This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

+ *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.

+ *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.

+ *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.

+ *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at `http://books.google.com/`

Über dieses Buch

Dies ist ein digitales Exemplar eines Buches, das seit Generationen in den Regalen der Bibliotheken aufbewahrt wurde, bevor es von Google im Rahmen eines Projekts, mit dem die Bücher dieser Welt online verfügbar gemacht werden sollen, sorgfältig gescannt wurde.

Das Buch hat das Urheberrecht überdauert und kann nun öffentlich zugänglich gemacht werden. Ein öffentlich zugängliches Buch ist ein Buch, das niemals Urheberrechten unterlag oder bei dem die Schutzfrist des Urheberrechts abgelaufen ist. Ob ein Buch öffentlich zugänglich ist, kann von Land zu Land unterschiedlich sein. Öffentlich zugängliche Bücher sind unser Tor zur Vergangenheit und stellen ein geschichtliches, kulturelles und wissenschaftliches Vermögen dar, das häufig nur schwierig zu entdecken ist.

Gebrauchsspuren, Anmerkungen und andere Randbemerkungen, die im Originalband enthalten sind, finden sich auch in dieser Datei – eine Erinnerung an die lange Reise, die das Buch vom Verleger zu einer Bibliothek und weiter zu Ihnen hinter sich gebracht hat.

Nutzungsrichtlinien

Google ist stolz, mit Bibliotheken in partnerschaftlicher Zusammenarbeit öffentlich zugängliches Material zu digitalisieren und einer breiten Masse zugänglich zu machen. Öffentlich zugängliche Bücher gehören der Öffentlichkeit, und wir sind nur ihre Hüter. Nichtsdestotrotz ist diese Arbeit kostspielig. Um diese Ressource weiterhin zur Verfügung stellen zu können, haben wir Schritte unternommen, um den Missbrauch durch kommerzielle Parteien zu verhindern. Dazu gehören technische Einschränkungen für automatisierte Abfragen.

Wir bitten Sie um Einhaltung folgender Richtlinien:

+ *Nutzung der Dateien zu nichtkommerziellen Zwecken* Wir haben Google Buchsuche für Endanwender konzipiert und möchten, dass Sie diese Dateien nur für persönliche, nichtkommerzielle Zwecke verwenden.

+ *Keine automatisierten Abfragen* Senden Sie keine automatisierten Abfragen irgendwelcher Art an das Google-System. Wenn Sie Recherchen über maschinelle Übersetzung, optische Zeichenerkennung oder andere Bereiche durchführen, in denen der Zugang zu Text in großen Mengen nützlich ist, wenden Sie sich bitte an uns. Wir fördern die Nutzung des öffentlich zugänglichen Materials für diese Zwecke und können Ihnen unter Umständen helfen.

+ *Beibehaltung von Google-Markenelementen* Das "Wasserzeichen" von Google, das Sie in jeder Datei finden, ist wichtig zur Information über dieses Projekt und hilft den Anwendern weiteres Material über Google Buchsuche zu finden. Bitte entfernen Sie das Wasserzeichen nicht.

+ *Bewegen Sie sich innerhalb der Legalität* Unabhängig von Ihrem Verwendungszweck müssen Sie sich Ihrer Verantwortung bewusst sein, sicherzustellen, dass Ihre Nutzung legal ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass ein Buch, das nach unserem Dafürhalten für Nutzer in den USA öffentlich zugänglich ist, auch für Nutzer in anderen Ländern öffentlich zugänglich ist. Ob ein Buch noch dem Urheberrecht unterliegt, ist von Land zu Land verschieden. Wir können keine Beratung leisten, ob eine bestimmte Nutzung eines bestimmten Buches gesetzlich zulässig ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass das Erscheinen eines Buchs in Google Buchsuche bedeutet, dass es in jeder Form und überall auf der Welt verwendet werden kann. Eine Urheberrechtsverletzung kann schwerwiegende Folgen haben.

Über Google Buchsuche

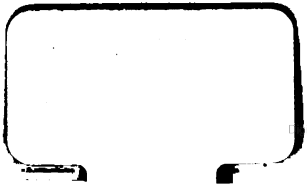
Das Ziel von Google besteht darin, die weltweiten Informationen zu organisieren und allgemein nutzbar und zugänglich zu machen. Google Buchsuche hilft Lesern dabei, die Bücher dieser Welt zu entdecken, und unterstützt Autoren und Verleger dabei, neue Zielgruppen zu erreichen. Den gesamten Buchtext können Sie im Internet unter `http://books.google.com` durchsuchen.

Epiz

3 2044 106 407 653

0619

W. G. FARLOW.



Digitized by Google

Digitized by Google

See Pritzel. There
appears also to be
an edition issued
at Prag, 1816 which
also has 166 pp and
is probably identical
with this.

Digitized by Google

Deutschlands
cryptogamische
Gewächse
nach ihren
natürlichen Standorten geordnet
von

Phil. Maxim. Opiz,
k. k. Staatsgüteradministrazions-Kanzellisten in Prag, und korrespondirendem Mitgliede der k. k. mährisch-schlesischen Gesellschaft des Ackerbaues der Natur- und Landeskunde in Brünn.

Ein
Anhang
zur
Flora Deutschlands
von

Joh. Christ. Röhling.

Leipzig, 1817.
Bey Johann Ambrosius Barth.

Digitized by Google

Digitized by Google

Vorerrinnerung.

Unstreitig sind die cryptogamischen Gewächse, den, von der Natur ihnen zugewiesenen Standorten getreuer, als die Phänogamischen, und doch besitzen wir über diese einzige Pflanzenklasse keine Aufzählung nach ihren Standorten, während Heynes Pflanzenkalender bereits mehrere Auflagen erlebte. Daß jedoch, besonders bei den Blattschwämmen dieser Standort, dem Anfänger in dem cryptologischen Studium die Bestimmung sehr erleichtern hilft, ist eben so gewiß, als daß derlei Aufzählung zur genauen Untersuchung der Standorte führt. Zugleich ist selbe ein kleiner Beitrag zur Naturgeschichte der darin enthaltenen phönogamischen Pflanzen. Dies sind die Gründe, auf welche ich meine Arbeit baute. Röhlings Flora Deutschlands befindet sich gewiß in den Händen der

Digitized by Google

meisten angehenden Pflanzenforscher Deutschlands, und diesen sey auch gegenwärtige kleine Arbeit gewidmet.

Sehr angenehm soll mir das Bewußtseyn werden, wenn meine Arbeit nicht ganz nutzlos seyn wird.

Prag den 20. April 1816.

Philipp Maximilian Opiz.

Anmerkung. Die mit Sternchen bezeichneten Pflanzen wurden theils von mir, theils von meinen Freunden Herrn Jakob Jungbauer, fürstl. Schwarzenbergischen Waisenamtsschreiber in Krumau
— Joseph Konrad, Rentmeister in Duppau
— Karl Mörk v. Mörkenstein. Juristen in Prag
— Johann, dann Karl Presl, M. Candidaten allhier
— Franz Ramisch, Philosophen in Prag
— Joseph Sykora, gräfl. Salmischen Sekretär in Prag
— Ignaz Tausch, außerordentl. Professor der Botanik in Prag

in Böheim gefunden, oder von frühern Beobachtern hier wachsend angegeben.

Digitized by Google

ACER CAMPESTRE. L. (auf) Thelephora acerina.
unter der Rinde: Sphæria inquinans a. aceris.
an den Aesten: Sphæria ciliata.
— — unter der Rinde, innerhalb deren Rizen die Mündung hervorragt: Sphæria protracta.
auf den Blättern: *Erineum purpurascens *Xyloma acerinum, ferrugineum.
— — PLATANOIDES. L. (auf) Sphæria platanoides
auf den Aesten: *Sphæria decolorans, Tubercularia granulata
auf den Blättern: *Sclerotium acerinum.
auf den abgefallenen Blättern: Peziza platani.
— — PSEUDO PLATANUS L. (auf) Arthonia obscura, *radiata b. astroidea
Lecidea luteola a. d. acerina
*Parmelia aipolia, corrugata *cyclosclis.
Thelephora cinerea a. continua.

Digitized by Google

An alten Stämmen:
Graphis serpentina
Trichoderma nigrescens.
an der glatten Rinde:
Opegrapha epipasta
unter der Rinde: Sphæria inquinans a. aceris.
an den Aesten: Hysterium fraxini
Tuberculariа granulata
an dürren Aesten: Sphæria quaternata * Tuberculariа confluens.
auf Blättern: * Xyloma acerinum * punctatum.

ACERPSEUDO PLATANUS L.
auf abgefallenen Blättern: * Erineum acerinum
— halbfaulen Blattstielen und Rippen der Blätter: Hysterium petiolare
— trocknen Blättern zwischen den Adern: Sphæria maculiformis.

ACHILLEA L. (auf) Xyloma achillea Schleich.

ACONITUM LYCOCTONUM L. (auf) Aecidium bifrons Lam.

ADOXA MOSCHATELINA L. (auf) Puccinia adoxæ Lam.

AEGOPODIUM PODAGRARIA L. (auf) Sphæria ægopodii
auf dessen Blättern: Aecidium podagrariæ, Puccinia aegopodii
auf dessen Blättern so lang sie noch grün sind: Sphæria podagrariæ.

Digitized by Google

Aeckern (auf) *Equisetum arvense
Gymnostomum fasciculare *ovatum *pyriforme *truncatum Phascum bryoides *Weisia starkeana
Agaricus procerus c, excoriatus, *Cyathus olla
— welche feucht sind: Anthoceros laevis, punctatus
— welche schlammig sind: Ceramium Dillwynii.
ACORUS CALAMUS L. (auf faulen Blättern): Conferva setigera.
AESCULUS HIPPOCASTANUM L. (auf)
Cetraria sepincola Graphis serpentina Lecanora citrina b. xanthostigma *Parmelia aipolia
an abgehauenen Stämmen: Dematium hippocastani.
Aesten (auf) Alectoria sarmentosa
*Parmelia stellaris
*Ramalina *farinacea c. pendulina
Usnea barbata, longissima
Agaricus citrinellus, variabilis
Arcyria cinerea
Hysterium truncatum
Merisma cristatum
Peziza atropae vinosa
Sphaeria circumcisa, convergens, fuliginosa
Stilbospora asterosperma, macrosperma
Thelephora bufonia, incrustans, laevis, mollissima, sebacea

Digitized by Google

an ſchattigen Orten: Peziza umbonata
in Wäldern: Diderma vernicosum
(an rindenloſen) Sphæria araneoſa
(an rindenloſen faulen) Peziza pulvis
(auf dürren) *Lecidea sanguinaria
Boletus radula
Dematium virescens, ciliare
Himantia farinacea
Hydnum ferrugineum
Jsaria umbrina
Peziza bolaris, olivascens, pulchella, virginea
Sphæria capsularis, lata, livida, media, operculata b. aspera, pileata, spermoides, spiculosa, ventricosa
Thelephora polygonia
Tremella fimbriata
*Tubercularia vulgaris.
— — (auf dürren) an ſchattigen Orten: Peziza ſerotina
(auf dürren) an ſumpfigen Orten: Helotium galeatum
(auf halbverfaulten) Physarum compreſsum
(auf faulen) Agaricus venoſus
Boletus candidus, leptocephalus
Helotium hirſutum
Lycogala flavum
Mucor tenellus
Peziza ſtrigosa b. hispidula
Sphæria rostrata
Sphærobolus ſtellatus

Digitized by Google

Stilbospora hyalina
Tremella clavata. Trichoderma dubium
— — (auf abgehauenen) Tuberculariæ bicolor.
— — (auf abgefallenen) Agaricus æstivalis, leoninus
Boletus brumalis, infundibuli formis b. melanopus
Conoplea sphærica
Diderma testacea
Himantia candida
Peziza clavus
Physarum bivalve, nutans
Sphæria granulosa, rubiginosa
Thelephora ferruginea
Tremella lutescens mesenterica
Trichoderma viride
— — (auf abgefallenen) nach Regen: Vermicularia pubescens
— — (auf abgefallenenen) an schattigen Orten: Spumaria Mucilago
— — (auf abgefallenen) in schattigen Wäldern: Cyathus deformis.
— — (auf abgefallenen) in Gartenschutt: Physarum aurantium
— — (auf dürren abgefallenen) Peziza anomala. a. b. conglomerata, coccinea
Sphæria calva
(auf Laubholz) Sphæria cucurbitula.

AETHUSA CYNAPIUM L. (auf Blättern von) Puccinia nitida.

AGARICUS (auf) Agaricus tuberosus

Digitized by Google

b. cirratus, Sclerotium fungorum, Sphæria subulata b. fusca, Uredo mycocephala.

(auf faulem) Agaricus lycoperdoides, parasiticus, Clavaria herbarum b. fungorum, Sclerotium pubescens

(auf dürrem) Jsaria agaricina, Sphæria viridis

(auf faulem) Dematium impressum

(auf nach der Fäulniß verhärtetem) Sphæria subulata a. lutescens

(auf unförmlichen Knollen von) Agaricus tuberosus.

AGARICUS QUERCINUS L. (auf) Dematium cinabarinum.

RACEMOSUS (auf der Wurzel von) Sclerotium lacunosum

TUBEROSUS (auf) Sclerotium fungorum.

AGROSTIS SPICAVENTI L. (auf) Uredo decipiens.

ALCEA ROSEA L. (auf) Sclerotium durum

ALCHEMILLA VULGARIS L. (auf den Blättern von) Uredo alchemillæ.

ALGEN (auf) Conferva repens.

ALLIUM L. (auf) Uredo allii Schleich.

— — — URSINUM L. (auf den Blättern von) Ædidium allii.

ALNUS GLUTINOSA W. (unter) Agaricus acris c, alneti, erythropus, eumorphus, lepidomyces, salicinus b. beryllus

(auf) Graphis pulverulenta b. flexuo-

Digitized by Google

sa c. microcarpa, ſerpentina a. litterella c. spathea,
Lecanora tenebricosa b. cyrtella
Opegrapha diaphora c. spaniota.
Agaricus alneus, cochleatus, erythropus b. truncigenus, salignus, serotinus
Boletus ferrugineus,
Merulius crispus,
Sphæria ciliata,
Thelephora cinerea a. continua, *hirsuta b. alnea
(auf dürrer) Sphæria cohärens
(auf halbfauler) Siſtotrema viride
(auf fauler) Boletus alneus, Sphæria alutacea, lutea, tubulina
(auf dem Stamme von) Agaricus euchrous,
(auf dem faulen Stamme von) Peziza æruginoſa
(auf der Rinde von) *Lecidea parasema b. elæochroma
(unter der Rinde von) Dematium ſtrigosum d. arboreum. Hyſterium anguſtatum. Næmaspora chrysoſperma, Trichoderma roſeum,
(auf dem Holze von) Sphæria biformis fiſsa a. sparsa.
(auf faulem Holze von) Thelephora sera, Xyloma rhombeum,
(auf Aeſten von) Peziza alnea, furfuracea, b. cæſpitoſa, Sphæria fagihea b. microſtoma, turgida, vertiformis
(auf dürren Aeſten von) *Næmaspora

Digitized by Google

punctulata, Peziza fusca, Urceolus, Sphæria fusca,
(auf Blättern von) *Erineum alneum
(auf bedeckten faulen Blättern von) Sclerotium complanatum
(auf dürren Blättern von) *Xyloma alneum
(auf abgefallenen Blättern von) Sphæria tubæformis
(auf den Rippen der Blätter von) Xyloma nervale
(auf der Frucht von) Peziza triangulodentata

Alpen (auf) *Lycopodium alpinum, *selago, *selaginoides
Athyrium alpinum
Polypodium hyperboreum
Bryum zierii
Dicranum congestum, falcatum, latifolium *starkii, *sudeticum
Didymodon glaucescens
Grimmia incurva, obtusa
Hypnum falcatum, inflexum, Seligeri, Weigelii
Pogonatum septentrionale
Polytrichum sexangulare
Pterigynandrum catenulatum
Splachnum frölichianum, mnioides, urceolatum, wulfenianum
Trichostomum fasciculare
Weisia acuta
*Cenomyce vermicalaris b. taurica
*Cetraria nivalis *islandica b. thyreophera

Digitized by Google

*Cornicularia ochroleuca
*Gyrophora cylindrica b. fimbriata
Lecanora chlorophana
Lecidea Wahlenbergii
(an Bächen auf) Fontinalis squamosa
(auf Felsen in) Anöctangium cespiticium
Fuscina patens
Jungermannia julacea
(auf feuchten Felsen in) Weissia nigrita
(auf hohen) Encalypta rhaptocarpa.

ALYSSUM CALICINUM L. (auf) *Uredo candida b. alyssi
— — — INCANUM L. (auf) — — —
ANDROMEDA POLIFOLIA L. (auf den Blättern von) *Xyloma andromedæ.
ANEMONE NARCISSIFLORA L. (auf) Ecidium unilaterale Lam.
— — — NEMOROSA L. (auf den Blättern von) *Ecidium anemones
*Puccinia anemones
*Uredo anemones
RANUNCULOIDES L. (auf den Blättern) *Acidium punctatum,
*Puccinia anemones.
ANETHUM GRAVEOLENS L. (auf) Sphæria longissima.
Anhöhen (auf) *Dicranum purpureum
*Helvella esculenta
*Morchella esculenra *patula
(auf sonnigen) *Stereocaulon paschale
ANTHOXANTHUM ODORATUM L. (auf) Sphæria typhina.

Digitized by Google

APARGIA L. (auf) Uredo apargiæ Schleich.
APARGIA AUTUMNALIS L. (auf den Blättern von) *Puccinia flosculosorum a. hieracii.
APIUM PETROSELINUM L. (auf) Uredo Petroselini Lam.
AQUILEGIA VULGARIS L. (auf) *Æcidium crassum b. aquilegiæ.
ARCTIUM LAPPA L. (auf den Blättern von) Uredo apiculata b. arctii.
ARENARIA TRINERVIA L. (auf den Blättern) Puccinia verrucosa.
ARISTOLOCHIA L. (auf) Uredo aristolochiæ Schleich.
ARUNDO PHRAGMITES L. (auf) Sphæria herbarum b. convexa, rimosa a. nebulosa,
(auf den abgestorbenen) Conoplea cylindrica
(auf dem dürren Halm von) *Hysterium arundinaceum Stilbospora sphærosperma,
(auf halbverfaulten Blättern von) Sphæria cristata b. arundinis
(auf Blättern von) *Puccinia striola
ASCLEPIAS VINCETOXICUM L. (auf den Blättern von) Erineum asclepiadeum.
ASPARAGUS OFFICINALIS L. (auf) Puccinia asparagi Lam.
ASPERIFOLIÆ (auf den Blättern der) *Æcidium asperifolii
ATHAMANTHA CERVARIA L. (auf) Uredo athamantæ Lam.

Digitized by Google

ATHYRIUM FRAGILE (auf) *Uredo polymorpha b. polypodii
ATROPA BELLADONNA L. (auf dürren Stengeln von) Peziza atropæ
Sphæria rubella a. rubra
AVENA SATIVA L. (auf) *Uredo segetum c. avenæ.
AZALEA PROCUMBENS L. (am Stämmchen der) Parmelia azaleæ

Bächen (an und in Bächen) Equiſetum eburnum *fluviatile, Anthoceros lævis
Conferva bipunctata, genuflexa, quinina, *rivularis *velutina
*Linkia verrucoſa
(an und in) auf Steinen Batrachoſpermum moniliforme
Jungermannia pallescens
Rivularia tuberculosa
(in kleinen) Conferva canalicularis
*Hypnum riparioides
(in kleinen) der Voralpen: Trichoſtomum aquaticum
(am Ufer kleiner) Peziza depreſsa
(an hellen ſchattigen) *Conferva fontinalis

Balken (an) Caliciu m claviculare, tympanellum
Parmelia aleurites
Agaricus palmatus, teſsel latus b. dentatus *trabeus
Sphæria ſeriata
(an alten) Meſenterica argentea
(an feuchten) Agaricus violaceo fulvens

Digitized by Google

(an halbfaulen im Waſſer ſchwimmenden) Cyathus farctus
(auf) an überſchwemmten Orten: Conferva intricata
(auf) im Keller: Sphæria roſtrata
Thelephora lævis b. alutacea.
BALSAMITA VULGARIS WILLD (auf den Blättern von) Puccinia Balſamitæ
Baſalt (auf) Lecidea umbrina
Bäumen (unter) Merisma faſtidiosum
(an) Lycopodium radicans
*Brachytrichum cupulatum
*Fuscina sciuroides
*Hypnum cupreſsiforme, *myosuroides, myurum, populneum, *prælongum, *rutabulum, *undulatum,
*Leskea attenuata, *complanata, polyantha, polycarpa *ſericea, *ſerpens, *trichomanoides
*Neckera crispa, *curtipendula *pennata, viticuloſa
Pterigynandrum catenulatum
*Weiſsia cirrhata
Jungermannia cavifolia *complanata, *dilatata, *furcata, *platiphylla, *pubescens *tamariscifolia
Tremella plana
Alectoria jubata
Borrera chrysophthalma *ciliaris *tenella c. exemta
*Cetraria glauca

Digitized by Google

Collema corniiformе, corniculatum, fasciculare c. conglomeratum, nigrescens, saturninum.
*Cornicularia ochroleuca.
*Evernia prunaſtri.
Graphis ſerpentina b. subtilis.
Jsidium phymatodes b. phragmæum.
Lecanora albella b. umbilicata, *candellaria c. subſterilis, Hageni c. cyanescens, parella b. pallescens, subfusca a. argentata, b. horiza, *d. allophana.
Lecidea alba, argena, holocarpa, c. cerina *icmadophila b. æruginosa, marmorea.
Lepraria cinereo-sulphurea.
*Parmelia caperata, conoplea, *diatripa, glomulifera, *olivacea, *physodes, *pulverulenta, b. anguſtata, *saxatilis, b. roſæformis, scrotea, *tiliacea.
Porina coronata.
*Ramalina farinacea. *fraxinea, pollinaria.
Sticta scrobiculata.
*Usnea plicata.
Variolaria amara, b. discoidea, *communis, a. orbiculata.
Verrucaria byſsacea, b. ſtictica.
Agaricus inconstans b. conchatus.
Monilia viridis.
(an alter:)
Collema furfuraceum.

Digitized by Google

Isidium coccodes.
*Ramalina fastigiata.
*Usnea florida.

(an bemoosten:)
Lecidea pezizoides.
Lepraria incana.

(an dürren)
Jungermannia heterophylla.
Agaricus coriarius.

(an faulen)
*Jungermannia ciliaris.

(an faulen) in Wäldern:
Sphæria militaris.

(an großen)
*Sticta pulmonacea.

(in hohlen)
Dematium stupoſum.
Racodium aluta.
Sphæria citrina.

Baumwurzeln (an)
*Bryum androgynum.
Hypnum velutinum, *intricatum, *ſerpens.
*Calicium capitellum.
Collema flaccidum b. rivulare.
*Nephroma resupinata.
Solorina saccata.
Sticta sylvatica.
Agaricus lævipes, muscorum.
Boletus durus, triqueter, b. ſtipitatus, varius; *versicolor, b. stipitatus.

Digitized by Google

Peziza aurantia.
Thelephora calcea b. nivea, laciniata.

(an entblößten)
Siſtotrema pendulum.

(an faulen) in Wäldern:
Agaricus aquoſus.

(an) auf überſchwemmten Orten:
Leskea paludosa.

(an) welche im Waſſer liegen:
Sclerotium ſubterraneum b. truncorum.

(an bemoosten)
*Petidea canina.
Racodium ſulphureum.

(auf) an etwas feuchten Orten:
Hypnum denticulatum.

Baumſtämmen (an)
Dicranum flagellare.
*Orthotrichum affine *crispum, *diaphanum, obtuſum, pumilum, *ſtriatum.
Pterigynandrum filiforme, gracile, ſtriatum.
*Tortula ruralis.
Tremella cornuta, spiculoſa.
Alectoria jubata, implexa.
*Borrera furfuracea, *tenella, b, leptalea.
Calicium turbinatnm.
Cetraria glauca b. fallax.

Digitized by Google

Lecanora candelaria b. polycarpa, granulosa c. aporetica.
Parmelia ambigua, *cæsia, herbacea, perforata *perlata, *stellaris.
*Peltidea horizontalis.
Ægerita cæsia.
Agaricus æruginosus, amethysteus.
— — aurivellus, castaneus, cohærens, curvipes, denigratus, ellipticus, epichysium, c. leucophyllus, d. xanthophyllus, fascicularis, ferrugineus, fibula, flabeliformis, fornicatus, galericulatus a. lividus, hæmatopus, lacunosus, leptocephalus, lentus, leoninus, leucocrocus, maculosus, palmatus, picreus, platyphyllus, pulvi natus, rigens, silaceus b. ebulbis, spadiceus a.b. appendicularis, Sphinx, spurius, squamosus a. strictus, tessellatus b. dentatus, tigrinus, ulmaris, velutinus, velutipes.
Arcyria cinerea, flava.
Boletus adustus, arcularius, candidus, crispus, fuscus, stipticus, varius.
Clavaria fistulosa, pilipes.
*Dædalea gibbosa.
Dematium herbarum d. lignorum.
Diderma floriforme.
Fuligo lævis, rufa.
Helvella mitra b. monacella.
Hydnum abietinum, coralloides, ochraceum c. muscorum.

Digitized by Google

Merulius aurantiacus, canaliculatus, craſsus, tremellus.
Monilia antennata.
Peziza ampliata, aurea, calicina, firma, micropus, nigripes, ochracea, olivacea, saniosa, sulphurea, varia b. violacea.
Physarum cinereum b. complanatum, columbinum, a. globoſum, hyalinum a. albidum.
Siſtotrema cinereum, digitatum, obliquum, spathulatum, violaceum.
Sphæria ovina, pulvis pyrius.
Stemonitis fasciculata, typhina.
Stilbum bicolor.
Thelephora bicolor chalibæa, *hirsuta, a. vulgaris, incarnata, rubiginoſa.
Trichia nigripes a. pyriformis, c. cylindrica, olivacea, reticulata, rubiformis, ſerpula; varia.
*Tuberculária roſea.
Tubulina fragiformis.

(an) in Wäldern:
Agaricus caudicinus c. medius, pluteus.
Clavaria cornea.
Sphæria leucocephala.
Spumária phyſaroides.

(an) in ſchattigen Wäldern:
Agaricus macrorrhizus b. pudens, radicatus.

(an) in Berggegenden:
Agaricus reticulatus.

Digitized by Google

(auf) an ſchattigen Orten:
Pterigynandrum nervoſum.
Agaricus byſſiſedus.

(auf) unterm Moos:
Parmelia plumbea, conoplea,
Agaricus corticola.
Fuligo muscorum.

(auf halberſtorbenen)
Agaricus squarroſus.

(an dürren)
Agaricus Clavus.
Boletus fimbriatus, lutescens, mucidus, velutinus, * versicolor.
Peziza pithya b. epiphylla, sericea.
* Rhizomorpha ſubcorticalis.
Scleroderma aurantium.
Sphæria moriformis a. trivialis, spermoides.

(an faulen)
Dicranum montanum.
Didymodon longiroſtre.
Pterigynandrum repens.
* Tetraphis pellucida.
Tremella foliacea.
Cenomyce bacillaris, botrytes * epiphylla b. cæspititia, gonorega, * radiata.
Lecidea viridescens.
Spiloma paradoxum.
Agaricus callophyllus, caudicinus, a. squamoſus, fulvipes lateritius, lignatilis, obtuſus.

Digitized by Google

Agaricus pilosellus, planus; pusillus, variabilis b. sinuatus, venosus, xylophillus.
Arcyria punicea.
Boletus byssinus, ramosus, reticulatus, subtilis.
Clavaria mucida.
Cribaria aurantiaca, tenella, vulgaris
Jsaria citrina.
Lycogala conica.
*Lycoperdon pyriforme.
Periconia hydnoides.
Peziza atrata, calyculus, cinerea, fructigena b. fulva, turbinata, viridula.
Phallus caninus.
Physarum aureum, flavovirens, squamulosum.
Sphæria bombarda, hirsuta, Peziza, b. globifera,
Stilbum citrinum, hirsutum, piliforme, rigidum, vulgare.
Thelephora calcea b. nivea, Corium, vinosa a. subrugosa. viscosa.
Trichia botrytis, clavata, fallax.
Trichoderma dubium.

(auf alten)
Polypodium vulgare.
*Parmelia olivacea b. aspidota.
Boletus giganteus.
Hydnum crustorum.

Digitized by Google

*Lycogala miniatum.
Sphæria ſpinoſa.

(in Spalten der)
Sphæria ſphærophora.
Thelephora ferruginoſa.

(an) in der Nähe der Wurzel:
Cribraria rufescens a fulva.
Trichia ſerpula.

(an abgehauenen)
Boletus ſubpapilloſus.
Peziza ſareoides.

Baumrinden (an)

Calicium ventricoſum.
*Graphis pulverulenta.
Lecanora atra, angulata, cerina,
— — Hageni, b. umbrina, luteſcens, ſophodes, b. lævigata, tenebricoſa, b. cyrtella.
Lecidea canescens, carneola, luteola b., *paraſema, d. punctata, rubella, ſphæroïdes.
Lepraria farinoſa, flava.
Opegrapha rubella b. decolorata.
*Parmelia parietina.
Porina leucoſtoma, *pertuſa.
Spiloma leucopellæum.
*Thelotrema lepadinum.
Verrucaria leucocephala, rubens.
Jsaria saccharina.
Peziza incana.
Thelephora anthochroa.
Trichia ovata, varia, rubiformis.

Digitized by Google

(an) in feuchten Waldungen:
Physarum contextum.

(an glatten)
*Arthonia radiata c. stellulata.
*Graphis scripta a. limitata.
Lecanora albella.
*Opegrapha pulicaris.
*Spiloma rubrum.
Verrucaria stigmatella.

(an alten)
Calicium claviculare.
Lecidea triphtophylla, b. corallinoides.
*Lepraria incana, b. latebrarum, olivacea.
Monilia cinnabarina.
Peziza alho-violascens.

(an dürren)
Jsaria candida.
Peziza carpinea.

(an dürren) gefällter Bäume:
Peziza corticalis.

(an halbfaulen)
Cenomyce delicata.

(an faulen)
Lecanora granulosa.
Peziza rubella.
*Rhizomorpha capillaris.

(an bemoosten)
Trichia reticulata.

(unter)
Sphæria corniculata.

Baumäßen (auf) siehe Aeße Seite 7.

Digitized by Google

BERBERIS VULGARIS L. (auf den Aeſten von)
Sphæria berberidis.
(auf den Blättern von)
*Ædidium berberidis.

Bergen (auf)
*Aſpidium dilatatum, *rigidum.
Gramnitis Ceterach.
Barbula crocea.
Dicranum congeſtum, curvatum, cylindricum, interruptum, pallidum, ſtrumiferum.
Didymodon trifarium.
Encalypta piloſa.
Phaſcum axillare.
*Sphagnum cuſpidatum, *ſquarroſum.
Splachnum mnioides.
Weiſsia geniculata, microdonta.
Jungermannia bicornis.
*Cenomyce coccifera, deformis, parecha, radiata, *uncialis.
*Cetraria cuculata, *islandica.
Collema fasciculare.
*Cornicularia lanata.
*Gyrophora cylindrica, b. fimbriata, eroſa, torrida, heteroidea, hyperborea, hirſuta, proboscidea, *puſtulata, *ſpadochroa.
Lecanora glaucoma, *ſubfusca, e. adrynea *teſtacea.
Lecidea, atrorufa, platycarpa, rupeſtris, *vesicularis.

Digitized by Google

*Parmelia encauſta, b. teotilis, recurva, ſtygia.
Stereocaulon botryoſum.
Sticta ſylvatica.
Urceolaria cinerea.
Agaricus obeſus.
Boviſta plumbea.

(auf unfruchtbaren)
Trichoſtomum fasciculare.
Agaricus montanus.

(auf heidigen)
*Polytrichum juniperinum.

(auf bemoosten)
Collema muscicola *pannoſum.
*Sphærophoron fragile.

(auf felſigen)
*Dicranum polyſetum.
Weiſsia acuta.

(auf feuchten)
Bryum alpinum.
Cornicularia pubescens.

(auf feuchten ſchattigen)
Parmelia lanuginoſa.

(auf ſumpfigen)
Dicranum pellucidum.
Didymodon capillaceum.

(auf ſchattigen)
Agaricus camorophyllus b. atramentoſus, virgineus.

(auf ſonnigen)
Hypnum ruguloſum.
*Cetraria cuculata b. nipharga.

Digitized by Google

(auf trockenen)
*Botrychium lunaria.
*Polytrichum piliferum.
Weisia heteromalla.
*Cornicularia aculeata b. muricata.
Agaricus nitens.
(auf hohen)
Leskea incurvata.

BETA CICLA L. (auf den Blättern von)
Uredo betæ.

— VULGARIS L. (auf den Blättern von)
Uredo betæ.

BETONICA OFFICINALIS L. (auf den Blättern von)
Puccinia betonicæ.

BETULA ALBA L. (unter)
Agaricus eumorphus, lepidomyces, porphyropus.
(auf)
Arthonia obscura b. reniformis, *radiata b. astroidea.
*Cetraria juniperina, b. pinastri.
*Graphis betulignea.
Lecanora detrita, varia d. betulina.
Lepraria glaucella.
*Opegrapha diaphora, b. spurcata.
Parmelia ambigua.
*Agaricus salignus, sepiarius b. serotinus.
Boletus betulinus, cinnabarinus, *suaveolens.

Digitized by Google

Hydnum diaphanum.
Lycogala argenteum.
Merulius crispus.
Sphæria ambiens, concentrica, platanoides, pulchella.
Stilbospora microsperma.
Thelephora mesenterica.
Trichia serpula.

(auf alter)
Sphæria argillacea, fragiformis.

(auf dürrer)
Boletus sanguinolentus.

(auf halbfauler)
Agaricus torulosus.

(auf verfaulter)
Sphæria verruciformis.

(auf faulen Stämmen von)
Peziza æruginosa.

(auf Aesten von)
Sclerotium resinosum.

(auf verdorrten Aesten von)
Sphæria stigma a. vulgaris.

(auf faulen Aesten von)
Peziza betuli.

(auf abgefallenen Aesten von)
Conoplea betulina.

(auf der Rinde von)
Botrytis lignifraga Lam.
Peziza incana, b. candida, pulveracea.
Sphæria quercina, b. betulina.

Digitized by Google

(auf der glatten Rinde von)
*Graphis scripta d. varia.

(auf halbfauler Rinde von)
Sphæria inquinans c. betulina.

(an der untern Seite der Rinde von)
Hysterium anguſtatum.

(am Holze der)
Meſenterica lutea.
Næmaſpora crocea.

(auf Blättern von)
*Erineum betulinum, *roſeum.
Sclerotium resinoſum b.
*Sphæria maculiformis b. cruſtacea.
*Uredo ovata b. betulæ.
*Xyloma acerinum b. betulinum.

(auf den Rippen der Blätter von)
Xyloma nervale.

(auf alten Blättern von)
Peziza betulina.

(auf abgefallenen Blättern von)
Sphæria ſetacea, tubæformis.

(auf abgefallenen feuchten Blättern von)
Clavaria triuncialis.

(auf bedekten faulen Blättern von)
Sclerotium complanatum.

BETULA PUBESCENS, Ehrhart (auf grünen Blättern von)
Xyloma betulinum.

Digitized by Google

BETULA RHOMBIFOLIA mihi (carpatica Pers (auf den Blättern der)
*Erineum betulinum.

Blättern (auf)
Agaricus rotula.
Himantia farinacea.
Jsaria epiphylla.
Peziza Clavus, villosa.
Physarum cinereum b. complanatum, reticulatum.
Sphæria ovina.
Thelephora anthochroa.
Trichoderma viride.

(auf) an schattigen Orten:
Agaricus stylobates.

(auf) an sumpfigen Orten:
Leotia Ludwigii.

(auf) in Wäldern:
Diderma vernicosum.

(auf) in feuchten Wäldern:
Physarum contextum.

(auf) in schattigen Wäldern:
Stemonitis leucostyla.

(auf) in sumpfigen Wäldern:
Peziza flavo-fuliginea.

(auf abgefallenen)
Arcyria leucocephala.
Boletus molluscus b. epiphyllus.
Fuligo flava.

Digitized by Google

(auf abgefallenen) nach Regen:
Diderma ſquammuloſum.

(auf abgefallenen trockenen)
Phyſarum ſulphureum.
Sphæria filiformis.

(auf abgefallenen) an feuchten, ſchattigen Orten:
Fuligo candida, muscorum.
Spumaria mucilago.

(auf) in ſchattigen, feuchten Wäldern am Grunde der Stämme.
Sphæria roſella.

(auf) die im Gartenſchutte erſtickt wurden:
Phyſarum aurantium,

(auf alten)
Peziza verrucaria.

(auf dürren)
Dematium epiphyllum.
Jsaria carnea.
Phyſarum bivalve, nutans.

(auf halbverfaulten)
Phyſarum compreſsum.

(auf faulen)
Diderma complanatum, teſtaceum.
Peziza ciliaris, epiphylla,, umbonata, b. epiphylla.
Stilbum hyalinum.
Trichia nitens.
Trichoderma dubium.

(unter faulen) auf ſchattigen Orten:
Agaricus macrorrhizus c. olivascens.

Digitized by Google

(an trockenen) auf den Blattſtielen, und Blattrippen:
Phyſarum clavus.

Blattſtielen (an)
Agaricus epiphyllus.

Blumentöpfen (in und an)
Dematium ollare.
*Linkia granulata.
Hyphasma velutinum.

BOLETUS L. (auf)
Mucor aſpergilus, flavidus, rufus.
*Sphæria aurantia.
Uredo mycophila.

— — ADUSTUS (auf)
Sphæria lagenaria.

— — FUSCUS (auf faulem)
Menſenterica griſea,

— — IGNIARIUS (auf)
Sphæria citrina.

— — VARIUS (auf)
Sphæria lagenaria.

BORAGO OFFICINALIS L. (auf den Blättern von)
*Ædidium aſperifolii.

BORRERA CILIARIS Achar (auf)
Sphæria lichenum.

Digitized by Google

Brandstellen (auf)
* Funaria hygrometrica.
Peziza confluens.
(auf alten)
Peziza brunnea.
(auf) im Walde
* Marchantia conica.
Peziza carbonaria, melaloma.

BRASSICA OLERACEA L. (auf)
Sphæria lingam.
(auf fauler) im Keller
Dematium herbarum b. brassicæ.
(auf Strünken von)
Botrytis diffusa.
(auf Strünken und Rippen der vergrabenen)
Sclerotium varium.
(auf halbfaulen Strünken der)
Trichia varia.
(auf Blättern von)
Xyloma giganteum.
(auf Blättern von) im Keller:
Sclerotium brassicæ.

Brettern (an)
Alectoria jubata, d. chalybeiformis.
Verrucaria rubens.
(auf feuchten)
* Merulius destruens.
(auf halbfaulen)
Parmelia ambigua.

Digitized by Google

Brunnen (an feuchten schattigen)
*Conferva arenaria.

Büchsen (an zinnernen)
Botrytis ramosa.

BUNIUM BULBO CASTANUM L. (auf)
Æcidium bunii Lam.

BUPLEURUM FALCATUM L. (auf den
den Blättern von)
*) Æcidium

BUXUS SEMPERVIRENS L. (auf dürren
Blättern von)
Sphæria atrovirens b. buxi.

CACALIA ALBIFRONS Jacq.
Puccinia cacaliæ Lam.

CALTHA PALUSTRIS L. (auf Blättern von)
*Æcidium crassum b. aquilegiæ.

CAMPANULA L. (auf Blättern von)
*Uredo campanulæ.

CARDUUS L. (an dürren Stengeln)
Sphæria anethi.

— — MOLLIS L. (an den Blättern von)
Puccinia flosculosorum, b. cnici.

CARPINUS BETULUS L. (auf)
Arthonia obscura b. reniformis,
*radiata.

---

*) Erhalten vom Herrn Eduard Erxleben, Philoso-
phen in Prag.

Digitized by Google

*Opegrapha diaphora c. ſpaniotá.
*Parmelia cyclofelis.
Agaricus dryinus.
Boletus carpineus.
Merulius gregarius, rufus.
Sphæria betuli.

(an alten)
Tremella foliacea b. violascens.
Lecidea alabaſtrina.

(an alten Stämmen von)
Trichoderma nigrescens.

(an der zarten Oberhaut der Rinde von)
Verrucaria carpinea, epidermidis, nitida.

(an der glatten Rinde von)
Hyſterium anguſtatum.

(an Aeſten von)
Sphæria cupularis, verruciformis.

(an abgeſtorbenen Aeſten des)
Næmaſpora leucoſperma.

(am Holze von)
Meſenterica lutea.

(auf Blättern des)
Sphæria fimbriata.

(auf trockenen Blättern des zwiſchen Adern:
Sphæria maculiformis.

(auf abgefallenen Blättern)
Sphæria tubæformis.

Digitized by Google

CAREX L. (auf dürren Blättern der großen Arten der Gattung)
Conoplea atra b. caricum.

— — PRÆCOX (auf den Blättern von)
Puccinia caricis.

CASTANEA VESCA (auf)
Sphæria caſtaneæ Schleicher.
Thelephora caſtaneæ Schleicher.
Xyloma caſtaneæ Schleich.

(auf den abgefallenen Zweigen von)
Tubercularia caſtaneæ.

(auf glatten Aeſten von)
Opegrapha denigrata.

(auf den Fruchtſchalen von)
Peziza echinophila.

(auf der Frucht von)
Aſcophora mucedo.

CENTAUREA AUSTRIACA (auf den Blättern von)
Puccinia floſculoſorum c. centaureæ.

— — — CALCITRAPA L. (auf)
Puccinia calitrapæ Lam.

— — — CYANUS L. (auf)
Uredo cyani Lam.

— — — PHRYGIA L. (auf den Blättern von)
Puccinia floſculoſorum c. centaureæ.

CERASTIUM VULGATUM L. (auf den Stengeln von)
Xyloma herbarum.

Digitized by Google

(auf Blättern von)
Uredo pustulata b. cerastii.

CHÆROPHYLLUM BULBOSUM L. (auf)
Sphæria longissima.

— — — SYLVESTRE L. (auf trockenen Stengeln von)
Sclerotium durum.

CHARA VULGARIS L. (an Stengeln der)
Stilbum aquigenum.

CHEIRANTHUS CHEIRI L. (auf Blättern von)
Uredo Cheiranthi.

CHRYSOSPLENIUM ALTERNIFOLIUM L. (auf Blättern von)
Puccinia circææ.

CICHORIUM L. (auf)
Uredo cichoraceārum.

CICUTA VIROSA L. (an trockenen Stengeln der)
Sclerotium durum.

CIRCÆA ALPINA L. (auf den Blättern der)
Puccinia circææ.

— — INTERMEDIA Ehrh. (auf den Blättern der)
Puccinia circææ.
Uredo circææ.

— — LUTETIANA L. (auf)
Puccinia circææ.

Digitized by Google

CLEMATIS ERECTA L. (auf den Blättern der)
*Ædidium crassum c. clematidis.

CNICUS LANCEOLATUS W. (auf den Blättern von)
*Puccinia flosculosorum b. cnici.

CONFERVA L. (auf den größern Arten aus der Gattung)
Conferva confervicola, divergens, flosculosa, *mucor, pusilla.

CONIUM MACULATUM L. (auf)
Uredo conii.

CONVALLARIA (auf)
*Xyloma convallariæ Schleich.

— — — MAJALIS L. (auf den Blättern von)
*Ædidium circinatum.

CONVOLVULUS ARVENSIS L. (auf den Blättern von)
Uredo convolvuli.

CORYLUS AVELLANA L. (auf)
*Arthonia radiata,
*Graphis pulverulenta d. fraxinea.
*Verrucaria punctiformis.
Agaricus pocbleatus, dentatus.
*Merulius crispus.
Sphæria eremita, decorticata, moriformis b. fasciculata, quaternata, sanguinea, terselta b. decedens, umbilicata.

Digitized by Google

Thelephora rugosa b. corylea.
(an abgestorbenem)
Peziza furfuracea.
Sphæria ferruginea.
(an altem)
Sistotrema quercinum.
(an Aesten von)
Periconia avellanæ.
Peziza leucomela b. corylea.
Sphæria verruciformis.
(an dürren Aesten von)
Peziza fusca.
Sphæria fusca.
(an abgefallenen Aesten von)
Clavaria ardenia.
(an der Rinde von)
Næmaspora grisea.
Sphæria conica.
(an der glatten Rinde von)
Graphis scripta b. varia; c. macrocarpa.
(auf Blättern von)
Sclerotium suffultum.
(auf abgefallenen Blättern von)
Sphæria turbæformis.
(auf trockenen Blättern von) zwischen Aehren:
Sphæria maculiformis.

CRATÆGUS ARIA L. (auf den Blättern von)
Æcidium ariæ.
Uredo Ariæ Schleich.

Digitized by Google

CRATÆGUS OXYACANTHA L. (auf)
Tremella candida.
Sphæria coronata.
(an Aeſten von)
Sphæria ambiens.
(an dürren Aeſten von)
Peziza fusca.
Sphæria atropurpurea, diminuens, fusca, ſordida, b. cratægi, ſtigma a. vulgaris.
(auf Blättern von)
Xyloma aureum.
*Ædidium oxyacanthæ.
(auf abgefallenen Blättern von)
Xyloma hyſterioides.
(auf abgefallenen trockenen Blättern von)
Sphæria artocreas b. umbilicata.

CRIBRARIIS (auf)
Stilbum tomentoſum.

CUCURBITA PEPO L. (auf dem Stengel von)
Sclerotium varium.
(auf der faulen Frucht von)
Botrytis diffuſa.
Sphæria mucoſa.

CUPRESSUS SEMPERVIRENS L. (auf den Blättern von)
Peziza rufa, c. cupreſsina.

CYNOGLOSSUM OFFICINALE L. (auf den Blättern von)
*Ædidium aſperifolii.

Digitized by Google

CYTISUS LABURNUM L. (auf)
Sphæria ciliata.
(auf abgeſtorbenen Aeſten von)
Sphæria dematium c. epixyla.
(auf Aeſten von) die durch Kälte abgeſtorben ſind:
Sphæria laburni.
(auf Blättern von)
Puccinia laburni.
Uredo cytisi.

— — NIGRICANS L. (auf den Blättern von)
Uredo cytisi b. cytisi nigricantis.

Dächern (auf)
Barbula muralis.
Bryum argenteum, julaceum.
Hypnum intextum.
Mnium cæspititium.
Tortula ruralis.
Trichostomum pulvinatum.
Evernia vulpina.
Lecanora Hageni b. umbrina, saxicola.
(auf naſſen)
Conferva muralis.
(auf hölzernen)
Borrera tenella.
Collema furfuracea.
(auf Stroh)
Weisia cirrhata.
Sphæria comata.

Digitized by Google

Dachrinnen (auf naſſen)
Conferva muralis.

Dachziegeln (auf)
Lecanora elegans, b. tegularis.
Parmelia caſia, b. dubia.
Urceolaria ocellata.
Verrucaria umbrina b. nigreſcens.

DÆDALEA QUERCINA (auf)
Lecidea fungicola.

Dämmen (auf) Barbula convoluta, cuneifolia, *fallax, *unguiculata.
*Bryum annotinum,
*Dicranum heteromallum, varium.
*Gymnoſtomum truncatum.
Schiſtoſtega ofmundacea.
*Tortula ſubulata.
*Weiſsia cirrhata.
Collema tenuiſsimum.

(auf ſchattigen)
Dicranum latifolium.

DAPHNE MEZEREUM L. (auf)
Sphæria mezerei Schleich.

DAUCUS CAROTA L. (auf)
Sclerotium varium.

DELPHINIUM AJACIS L. (auf trockenen Stengeln von)
Sphæria picea.

(auf Blättern von)
*Sclerotium Erysiphe.

Digitized by Google

DENTARIA BULBIFERA L. (auf den Blättern von)
Uredo dentariæ.

DIANTHUS CARTHUSIANORUM L. (auf Blättern von)
Puccinia dianthi Lam.
* Uredo dianthi.

— — CARYOPHYLLUS L. (auf welken, faulen Blättern und Kelchen)
* Sphæria Dianthi.

Dielen (auf halbfaulen)
Mesenterica cærulea.

Dielenwänden (an)
Monilia antennata.

Dörfern (in)
Agaricus plicatus.

Doldenpflanzen (an trockenen Stengeln der)
Bullaria umbelliferarum. Lam.
Sclerotium durum.

ELYMUS CYLINDRICUS Pohl. (europæus L.) (auf)
Sphæria graminis.

EPILOBIUM MONTANUM L. (auf den Blättern von)
* Ædidium Epilobii Lam.
Uredo pustulata a. epilobii.

Digitized by Google

EPILOBIUM TETRAGONUM L. (auf Blättern von)
*Æcidium Epilobii Lam.
Uredo pustulata a. epilobii.

Erde (auf der)
*Bryum androgynum.
Hypnum confertum, *cupressiforme, *prælongum, rutabulum.
Leskea julacea.
Jungermannia bicuspidata, *ciliaris, *furcata, graveolens, incisa, lanceolata, polyantha.
Conferva varia.
*Calicium capitellum.
*Cenomyce coccifera, cornuta, deformis, delicata, *epiphylla, *furcata, gonorega, *papillaria, pyxidata, radiata, symphycarpa.
Collema cheilium, corniculatum, limosum, muscicola, pulposum, submarginale,
Endocarpon Hedwigii, hepaticum.
Lecanora brunnea, b. nebulosa, c. coronata, cerina, crassa b, melanomala, epigæa, fulgens, b. bracteata, granulosa a. decolorans, b. achroa, hypnorum b. deaurata, lentigera, stillicidiorum, tartarea.
Lecidea atrorufa, *icmadophila, icmalea, marmorea, *muscorum, *vesicularis.
Lepraria byssoidea.

Digitized by Google

Peltidea collina, *horizontalis.
Pyrenula microciba.
Stereocaulon condiloideum, nanum.
Sticta scrobiculata.
*Urceolaria bryophila.
Verrucaria ſpongioſa.
Agaricus æruginoſus, amethyſteus, clavus, dichrous, epigæus, fuligineus, longipes, oſtreatus b. albus, papilloſus, pollitus, platyphyllus, polymices, ſericellus, ſilaceus a., b. ebulbis, ſpathulatus, tardus, velutipes.
Amanita incarnata.
Clavaria phacorhiza.
Helvella Jnfula c. terreſtris.
Helvella mitra.
Peziza rapula, varia b., ſanioſa, violacea.
Sphæria bulboſa, hirſuta.
Sphærobolus terreſtris.
Thelephora ſulphurea.
Tuber æſtivum.

Erde (auf fetter)
Peziza ſtercorea, theleboloides.

(auf fetter Garten-)
Peziza papilloſa.

(auf feuchter)
*Hypnum ſerpens.
*Tremella granulata.
*Ulva terreſtris.
*Lepraria incana.

Digitized by Google

Agaricus galericulatus d. epigæus.
Sphæria roſea, ochracea.

(auf der) an feuchten ſchattigen Orten:
Conferva noduloſa.

(auf Schlamm=)
Verrucaria epigæa,

(in der) in Gärten:
*Himantia ſubterranea.

(auf der) an ſchattigen Orten:
Verrucaria velutina.

(auf der) in Wäldern:
Peltidea polydactyla.
Agaricus conſtans.
Boviſta nigrescens.
Clavaria crocea.
Cyathus ſcutellaris,
Scleroderma tinctorium.

(auf der) in ſchattigen Wäldern:
Trichoderma tuberculatum.

(auf der) auf Bergen:
Lecanora granuloſa, similaris.
*Nephroma reſupinata.
*Urceolaria ſcruposa b. plumbea.

(auf der) in der Nähe von Baumſtämmen:
Peziza crenata.

(auf unfruchtbarer)
Pyrenium terreſtre.

(auf der) im trockenen ſandigen Boden:
Tuber album, *ciharium, virens.

Digitized by Google

(auf der) zwischen Steinen:
Peltidea aphtosa b. verrucosa, canina b. crispa.

(auf bemooster)
Cenomyce damæcornis.
Collema lacerum.
Lecidea geomæa.

(auf der) auf zerstörtem Moose in bergigen Gegenden.
Endocarpon tephroides.

Agaricus cohærens.
Cyathus striatus.

(unter der) an Wasserleitungen.
Ascobolus lignatilis.

(unter der) in Gärten:
Himantia subterranea.

Erhabenen, trockenen Orten (auf)
Amanita cæsarea.

ERYSSIMUM BARBAREA L. (auf)
Ædidium barbareæ Lam.

— — — CHEIRANTHOIDES L. (auf)
Uredo cheiranthi.

ERYTHRONIUM DENSCANIS L. (auf)
Ædidium Erythronii Lam.

Erzgruben (in)
Rhizomorpha palmata.

Digitized by Google

EUPHORBIA CYPARISSIAS L. (auf den Blättern von)
*Ædidium euphorbiæ.
*Uredo euphorbiæ, *scutellata a. euphorbiæ cyparissiæ.

— — — DULCIS L. (auf)
Uredo excavata Lam.

— — — ESULA L. (auf den Blättern von)
*Ædidium euphorbiæ.

— — — EXIGUA L. (auf den Blättern von)
*Uredo euphorbiæ.

— — — HELIOSCOPIA L. (auf den Blättern von)
*Uredo euphorbiæ.

— — — PEPLUS L. (auf den Blättern von)
*Uredo euphorbiæ.

— — — PLATYPGYLLOS L. (auf den Blättern von)
*Uredo euphorbiæ.

— — — SYLVATICA L. (auf)
Ædidium euphorbiæ sylvaticæ Lam.

— — — VERRUCOSA L. (auf den Blättern von)
Uredo scutellata b. Euphorbiæ verrucosæ.

Digitized by Google

EUPHRASIA OFFICINALIS L. (auf den Blättern der)
* Uredo euphrasiæ.

EVONYMUS VULGARIS. SCOPOLI (europæus L.) (auf den Blättern des)
* Uredo confluens a. ribis.

FAGUS SYLVATICA L. (unter)
Agaricus acris a. alutaceus b. fubſtypticus, armeniacus. atropunctus, atrovirens, bolaris, Bulliardi, caperatus, cervicolor, cinnamomeus, columbinus a. c. criſtatus, d. concentricus, croceus, dilutus, erythropus, eumorphus, fastibilis c. involvatus, fusco-purpureus, grandis, griſeus, incurvus, lineatus, mucidus, c, epigeus, myomyces c. sciodes, d. pardinus, notatus, politus, ſplendens, umbroſus.
Boletus aurantius, cinereus, criſtatus, infundibuliformis.
Clavaria corniculata, falcata, flava, fumoſa, helveola, palmata, piſtillaris, subtilis.
Geogloſsum viride.
Helvella albida, nigricans.
Hydnum cirratum.
Leotia lubrica.
* Lycoperdon pyriforme.
Merisma flabellare, penicellatum.
Merulius cinereus, fuligineus, tubiformis, undulatus.

Digitized by Google

Peziza anotica, convexula, badia, macropus, marſupium, ſulcata.
Thelephora intybacea.

(an)
Tremella candida b. effusa.
*Arthonia obſcura, *radiata b. aſtroidea.
*Graphis pulverulenta b. flexuoſa, c. microcarpa.
Jsidium phymatodes.
Lecanora diſtincta.
Lecidea cinereo-fusca, luteola.
Opegrapha denigrata, b. atra, *diaphora, b. ſpurcata, c. ſpaniola, rubella, c. viridescens, rufescens.
*Parmelia corrugata, ulothria.
*Variolaria communis b. faginea.
Verrucaria analepta, gemmata, nitida, *punctiformis.
Agaricus alneus, cochleatus, erythropus b. truncigenus, inconſtans, leoninus,
*Boletus fomentarius a. b. applanatus, marginatus.
Clavaria rugosa.
Hydnum diaphannm.
Merulius crispus.
Peziza lenticularis, pallescens, punctiformis.
Siſtotrema fagineum.
*Sphæria fragiformis, ſuffusa.
Stilboſpora microſperma.

Digitized by Google

(an dürrem)
Sphæria cohærens.

(an halbfaulen)
Peziza fusco-badia.

(an faulem)
Cribraria microcarpa, ſplendens, venoſa.
Peziza citrina.
Stilbum luteum.

(an gefälltem)
Hydnum obtuſum.
Stilbum rubicundum.

(an rindenloſem)
Hyſterium fagineum, longum.
Thelephora hydnoidea.

(an Stämmen von)
*Pterigynandrum filiforme.
Agaricus columbinus c. criſtatus, mucidus b.
Peziza inquinans.
Sphæria polymorpha, *Racodium.
Trichia nigricans d. vulgaris.

(auf faulenden Stämmen von)
Sphæria lenta.

(an Aeſten von)
Arthonia gyroſa.
Mucor hydrophora.
Sphæria ambiens, faginea, b. turgida, melogramma, quaternata, verruciformis.
Thelephora fallax, *hirſuta d. ramealis.

Digitized by Google

(an rindenlosen Aesten von)
Trichoderma Pyrenum.

(an dürren Aesten von)
*Opegrapha macularis b. conglomerata c. faginea.
*Tubercularia confluens.

(an abgefallenen Aesten von)
Sistotrema fimbriatum.

(an der Rinde von)
Lecanora parella d. tumidula.
Peziza truncatula.
Sphæria tristis.
Thelephora punicea.

(an glatter Rinde von)
*Graphis scripta b. varia.

(an dürrer Rinde von)
Sphæria decidua a. diluta.

(unter dürrer Rinde von)
Racodium sulphureum.

(an faulem Baste von)
Stilbum turbinatum.

(an Holz von)
Næmaspora crocea.
Sphæria hæmisphærica.
Stilbum gelatinosum.

(an altem Holze von)
Agaricus planus b.

(zwischen Holz von)
*Racodium papyraceum.

(im hohlen)
Agaricus nanus,

Digitized by Google

(auf Blättern von)
*Erineum fagineum.
*Sclerotium quercinum.

(auf dürren Blättern von)
Helotium melanopus.
Sphæria artocreas.
Xyloma fagineum.

(auf feuchten Blättern von)
Peziza cyathoides c. violascens, fuscescens.

(auf abgefallenen Blättern von)
Diderma globosum.
Sphæria tubæformis.
Xyloma pezizoides.

(auf faulen Nußschalen von)
Peziza faginea.

(an feuchten Orten auf verhärteten Nußschalen unterm Laube von)
Sphæria carpophila.

Fahrgleißen (in)
Agaricus epigæus, papillatus.

Faulen Körpern (auf)
Monilia digitata.

Feldern (auf gedüngten)
Agaricus squamosus.

(auf unfruchtbaren trockenen)
*Cetraria nivalis?

Felsen (auf)
Acrostictium marantæ.
*Andræa alpina, rupestris, Rothii.

Digitized by Google

*Barbula nervosa, revoluta, tortuosa.
*Bartramia crispa, *pomiformis.
*Bryum argenteum, *julaceum.
Dicranum flagellare, rupestre, tortile.
Didymodon homomallum, inclinatum, rigidulum.
*Grimmia cribrosa. donniana, plagiopoda.
Hypnum incurvatum, *myosuroides, myurum, prælongum, salebrosum.
*Neckera crispa, *curtipendula.
*Orthotrichum affine.
Trichostomum microcarpon, ovale.
*Webera pyriformis.
Weissia latifolia, tristachia.
Jungermannia cavifolia, graveolens, incisa, lævigata, *platyphylla, *pubescens, resupinata, setiformis, *tamariscifolia.
Targionia hypophylla.
Conferva nigra.
Alectoria sarmentosa.
Cenomyce coccocephala a. bellidiflora.
Collema dermatinum, nigriscens, pulposum, submarginale.
*Cornicularia spadicea, tristis.
Dufourea madreporiformis.
*Gyrophora deusta, pellita, b. luxurians, proboscidea b. Jacquini, c. exasperata,
*Isidium corallinum.
Lecanora atra, b. confragosa, c. accu-

Digitized by Google

mulata, d. grumoſa, badia, b, fuscata, brunnea c. coronata, diffracta, elegans. b. tegularis, epigæa, erythrella, gelida, griſeo-atra, hæmatomma, b. porphyria, Lagascæ, leucoma, *miniata, b. obliterata, parella, Smithii, ſubcarnea, *ſulphurea, *tartarea, *ventoſa.

Lecidea albo-cærulescens, *atro-virens, *b. geographica, *candida, carphina, confluens, Dickſonii, *lucida, lurida, b. turbinata, lapicida, c. cicatricoſa, *pantoſticta, petræa, e. excentrica. *sanguinaria, ſpeirea, viridi-atra.

Opegrapha Perſonii.

*Parmelia caperata, *encauſta, herbacea, lanuginoſa, *omphalodes, ſtygia.

*Peltidea horizontalis.

Pyrenula gibboſa.

Ramalina pollinaria, b. humilis.

Solorina crocea, ſaccata.

Stereocaulon nanum.

*Sticta pulmonacea.

*Urceolaria bryophila, Hoffmanni, b. contorta, e. notata, *ſegeſtria, ſcruposa.

Variolaria lactea.

Verrucaria acrotella, umbrina. b. nigreſcens.

Dematium ſtrigoſum c. rupeſtre.

*Racodium rupeſtre.

Digitized by Google

(an feuchten)
Adiantum capillus veneris.
Hymenophyllum tunbridgense.
Hypnum Halleri, rufescens.
Trichoſtomum ericoides.
*Collema flaccidum.
Cornicularia pubescens.

(an feuchten ſchattigen)
*Dicranum longifolium.

(auf feuchten) an Ufern:
Hypnum molle.

(an) in Wäldern:
Mnium vaginatum.

(an) auf Bergen:
Sphærophoron compreſsum.

(auf rauhen)
*Scolopendrium officinarum.

(auf unfruchtbaren)
Sphærophoron coralloides.

(auf) unterm Moos:
Collema Schraderi, ſynaliſsum.

Felſenritzen (in)
*Aſplenium adianthum nigrum, *alternifolium, *ſeptentrionale, *trichomanes, *viride.
Athyrium alpinum, fontanum, *fragile.
Gramnitis Ceterach.
*Polypodium ilvenſe, *vulgare.
Dicranum latifolium.

Digitized by Google

Gymnoſtomum ſtriatum.
Böomyces rupeſtris.

(in ſchattigen)
Lepraria chlorina, *incana b, latebrarum.

Felsſteinen (an)
Anoectangium pulvinatum.
Gymnoſtomum tenue,
Endocarpon cataleptum b, obſcurum, *miniatum.
Lecanora Ludwigii, oroſthea.
Lecidea atroalba, coniops, fumoſa, lapicida, silacea.
*Parmelia conſperſa, *ſahlunensis.
Urceolaria cinerea b. tigrina. d. teſſulata, ocellata, b. ocellulata.
Variolaria aſpergillus.

Fenſtern (an) in Stuben und Gewächshäuſern, wo die Zugluft fehlt:
*Conferva feneſtralis.

Feuchten Orten (an)
Marsilea quadrifolia.
*Lycopodium Selago.
*Bryum annotinum.
*Dicranum purpureum, Schreberi, ſtrumiferum, ſubulatum, varium.
Didymodon inclinatum.
*Fiſsidens bryoides.
Gymnoſtomum æſtivum.
Mnium boreale, *cæspititium.
Phascum grandiusculum.

Digitized by Google

Splachnum mnioides.
Blasia pusilla.
Jungermannia pallescens, palmata.
* Marchantia polymorpha.
* Conferva aurea.
Agaricus colubrinus d. concentricus, gallericulatus e. rubellus, tephroleucus.
* Merulius vastator.
* Mucor mucedo.

Feuchten bergigen Orten (an)
* Hypnum uncinatum.
* Mnium crudum.
* Marchantia hæmisphærica.

— — — sandigen Orten (an)
* Equisetum variegatum.

— — — schattigen Orten (an)
* Bryum androgynum,
Fissidens taxifolius.
* Mnium punctatum,
Jungermannia pusilla.
Agaricus atroalbus, ferrugineus b. hortensis.
Helotium glabrum.
Hydnum ochraceum b. integrum.
Leotia ambigua.
Peziza fusco - atra, leucotricha, strigosa.
Sclerotium radicatum.
Spumaria mucilago.

Digitized by Google

Feuchten schattigen Orten (an) auf liegendem Grase:
Spumaria mucilago.

— — waldigten Orten (an)
Mnium capillare.

— — waldigbergigten Orten (an)
* Marchantia conica.

— — waldigschattigen Orten (an)
Peziza sericea.

— — fauligen Orten (an)
* Lecidea icmadophila.

— — sumpfigen Orten (an)
Fissidens adiantoides.

— — felsigen Orten (an)
Weissia pusilla.

— — Niederungen (in)
Agaricus camarophyllus a. fuligineus.

— — Orten (an) in Häusern:
* Boletus destructor.

FICARIA RANUNCULOIDES (auf den Blättern von)
* Æcidium crassum b. aquilegiæ.
Puccinia ficariæ.
* Uredo ficariæ.

Flüssen (in)
Hypnum riparium.
* Fontinalis antipyretica,

Digitized by Google

(in ſtillen)
* Conferva fluviatilis, rivularis.

(in) auf Inſeln:
Bryum albicans.

(in) auf Steinen:
Hypnum fluviale.
Verrucaria lævata.

(in) auf faulen Holz:
* Bartramia marchica.

(in großen) auf Steinen:
Tremadoton fontinalloides.

(an den Ufern der)
Conferva compacta.

(an Ufern von) auf hölzernen Pfählen:
Trichoſtomum riparium.

Flußſchlamm (auf)
Gymnoſtomum ſphæricum.

FRAXINUS EXCELSIOR L. (an)
* Arthonia radiata b. aſtroidea.
Calicium cantharelum.
* Graphis pulverulenta b. flexuoſa, c. microcarpa.
Lecanora rubra.
Lecidea corticula, b. leucocelis, alabaſtrina, * paraſema c, athroa.
* Opegrapha diaphora. b. ſpurcata, rubella.
* Parmelia corrugata, * pulverulenta.
Boletus platyporus.
Sphæria argillacea, concentrica.
Thelephora cinerea, a. continua.

Digitized by Google

(an dürrem)
Thelephora cinerea b. interrupta.

(an faulem)
Boletus fraxineus.

(an Aeſten von)
Hyſterium fraxini.
Sphæria ſordida.

(an dürren Aeſten von)
Sphæria tiliæ a. latens, b. conſtricta.

(an glatter Rinde von)
* Opegrapha diaphora c. ſpaniota, denigrata, epipaſta, rubella d. cerea.

(an den Rippen und Stielen trockener und fauler Blätter von)
Sclerotium scutellatum.

Früchten (an faulen) in Kellern:
Monilia candida, pulla, roſea, ſulphurea.

FUCUS L. (an Arten der Gattung)
Conferva fucorum, simplex.

Fußwegen (auf)
Agaricus corrugis.

GALIUM APARINE L. (auf den Blättern von)
* Æcidium galii.

— — CRUCIATUM Pohl. (auf den Blättern von)
Puccinia valantiæ.

Digitized by Google

GALIUM SYLVATICUM L. (auf den Blättern von)
* Ædidium galii.

— — SYLVESTRE Leys. (auf den Blättern von)
Puccinia valantiæ.

Gärten (in)
Agaricus alutarius, comatus, corrugis, cinereus, fertilis, furfuraceus, hortensis, ovatus, præcox, pulcher, ſquamoſus.
Amanita pusilla.
Cyathus olla.
Sphæria hypoxylon.

(in) nach Regen
Tremella moniliformis.

(in Küchen)
Ceramium Dilwynii.

Gartenbeeten (auf feuchten)
Phascum recurvifolium.

— — Unkraut (auf)
Peziza rubella.

— — Wegen (auf)
Helvella nigricans.

Gebauten Orten (an)
Phascum Schreberianum.

Gebüſch (im)
Agaricus glaucopus, niveus, terminalis.

Digitized by Google

Geflilden (in)
Barbula convoluta, * fallax, * unguiculata.

Gemüßstengeln (auf dürren)
Sphæria lingam.

GENISTA SAGITTALIS L. (auf Blättern von)
Uredo geniſtæ.

— — — TINCTORIA L. (auf Blättern von)
Uredo geniſtæ.

GENTIANA CILIATA L. (auf grünen Blättern von)
Pucciniæ gentianæ.

— — — PNEUMONANTHE L. (auf den Blättern von)
Puccinia gentianæ.

GERANIUM ACONITIFOLIUM. (auf)
Uredo geranii Schleich.

— — — DISSECTUM L. (auf den Blättern von)
Æcidium geranii.

Gerberlohe (auf der)
Agaricus cepæstipes, colubrinus, a. b. pantherinus, humilis, inermis, montanus c. coriarius, pluteus, b. rigens, præcox, tener, c. vaporaria.
Amanita virgata.

Digitized by Google

Boletus vaporarius.
Clavaria fubcaulescens.
Peziza aurantia.
Sclerotium vaporarium.

Geſträuch (im)
Cetraria ſepincola.
*Ramalina farinacea, b. gracilenta.

(im ſchattigen)
Agaricus maximus, olivaſcens.

(im) zwiſchen faulem Laub:
Agaricus albo-violaceus, conopus.

(auf faulem)
Peziza membranacea.

Gläſern (in) welche mit Waſſer angefüllt ſind:
*Conferva ſtellaris.

GLECOMA HEDERACEA L. (an dürren Stengeln von)
Sphæria dehiscens c. nigro-fusca.

(auf Blättern von)
Ædidium verrucoſum.

GLOBULARIA VULGARIS L. (an den Wurzelblättern von)
Puccinia grisea.

Gräben (in)
*Equiſetum fluviatile, *limoſum,
Marsilea quadrifolia.
Pillularia globulifera.
Rivularia Linkia.
Salvinia natans.

Digitized by Google

Mnium turbinatum.
Anthoceros lævis.
Ceramium dichotomum.
Conferva amphibia, bullosa, *capillaris, fugacissima, *intestinalis, nigricans.
*Riccia fluitans, natans.
Peziza bulbosa, sepulcralis.

(in) die mit Wasser gefüllt sind:
Ceramium cæspitosum.

(in) an Steinen:
Rivularia Cornu Damæ, confervoides.

(am Rande der)
Peziza lancicula.

(in schattigen)
Conferva bronchialis.

(und in feuchten, schattigen, kiesigen Wäldern:
*Peltidea venosa.

(in schlammigen)
*Gymnostomum pyriforme.
Collema limosum.

(in) an Pflanzenstengeln:
Rivularia elegans.

(in) an mancherlei Pflanzen:
Rivularia angulosa.

(in) auf faulen Pflanzen:
Rivularia rugosa.

(in Wald-)
Dicranum heteromallum.
Hippopodium aphyllum.

Digitized by Google

Granitfelsen (an)
*Polypodium vulgare.
*Conferva aurea.
*Gymnostomum trichodes.
Tetraphis ovata.
Weisia ovata. geniculata.
*Cenomyce vermicularis *b, taurica.
*Parmelia conspersa.
*Racodium rupestre.

Gras (unter)
Agaricus tener, udus.

(an)
Thelephora molissima.

(auf liegendem) an schattigen Orten:
Spumaria mucilago.

(an) nach Regen:
Sphæria comata.

(an Halmen und Blättern von)
*Puccinia graminis.

(auf trockenen Blättern)
*Sphæria graminis.

(an) Halmen:
Conferva pusilla.
Sphæria anethi, b, culmigena, typhina.

(an) Halmen in Sümpfen:
Conferva chara.

(an) Halmen in Teichen:
Conferva hyemalis.

Digitized by Google

Grasplätzen (auf)

Agaricus collochrous, campanulatus, collinus, comatus, conocephalus, esculentus a. vernalis, farinaceus, fuligineus, fumosus, fascicularis b. fötens, graveolens, humilis, melinoides, ovatus, pumilus, prunulus, sericeus, subdulcis, a. rufus, velutinus.
Clavaria nigricata.
Geoglosum olivaceum.
Lycoperdon giganteum.
Merulius aurantiacus, clavatus.
Peziza umbrina.

(auf sonnigen)
Agaricus ceraceus a. hypoxanthus, dicolor, torminosus.

(auf trockenen)
Agaricus atrocyaneus.

(auf schattigen)
Agaricus argillaceus, squamulosus b. rufocinnammomeus, tricolor a.
Boletus annulatus.

(auf) in Wälbern:
Agaricus helvolus.
Boletus aurantius.

(auf feuchten)
Agaricus rimosus.

(auf feuchten, schattigen)
Agaricus aureus.

Digitized by Google

(auf bergigen)
Agaricus nitratus, tricholoma.
Clavaria flavipes.

(auf bemoosten)
Collema ſcotinum.

Grashügeln (auf)
Agaricus carneus, pratensis a. b. cinereus, psittacinus, pyriformis, virgineus.
Clavaria pratensis.
Geogloſsum glabrum, glutinoſum.
Lycoperdon pratense.

Gruben (in)
Boletus versicolor c. ſubterraneus.

(in) auf Balken:
Boletus odoratus, b. ceratophorus, c. polymorphus.

(in) auf gänzlich der Zerſtörung nahem Holze:
Sphæria trichoderma.

(in Metal-)
Rhizomorpha palmata.

(in Metal-) am Holze:
Boletus medula panis b. longiſsima, tuberculoſus.
Merulius pezizoides.

(in Steinkohlen-)
Clavaria tomentoſa.
Dematium ſtupoſum.
Hydnum microdon.

Digitized by Google

Gypsfelsen (an)
*Gymnostomum curvirostrum,

Hasenkoth (auf)
Peziza granulosa.

Häusern (in) an feuchten Orten:
Boletus destructor.

auf Holz
Himantia domestica.
*Merulius vastator.

an feuchten Mauern:
Agaricus domesticus.
*Merulius destruens.

Hebeln (auf)
Calicium claviculare.

HEDERA HELIX L. (auf den Blättern von)
Sphæria punctiformis b. hederæ.

Hecken (in)
*Catharinea undulata.
Agaricus laccatus.

(in grasreichen schattigen)
Agaricus squarrosus b. terrestris.

(unter) zwischen Laub und Moos:
Agaricus bulbiger.

HEDYSARUM L. (auf)
Uredo Hedysari Schleich.

— — — OBSCURUM L. (auf)
Puccinia Hedysari obscuri Lam,

Digitized by Google

Heideboden (auf)

*Lycopodium inundatum, *ſelaginoides.
*Dicranum glaucum, *scoparium.
Phascum Schreberianum,
Trichoſtomum ericoides, heteroſtichum.
*Weiſsia cirrhata.
Cenomyce alcicornis, endiviſolia, *pyxidata.
*Cetraria cuculata.
Lecidea ſphæroides.
Stereocaulon botryoſum.
Agaricus albus, edulis, ericæus, ericetorum, granulosus, leucoxanthus loricaudus, lychnis, psittacinus, rufescens, rufo-olivaceus.
Amanita cæſarea.
Boletus cortinatus.
Boviſta furfuracea.
Clavaria amethyſtea, ericetorum, tenacella.
Geaſtrum coronatum.
Hydnum compactum.
*Lycoperdon Boviſta.
Peziza ſtipitata.
Merisma ſtrigoſum.
Sphæria ophiogloſsoides,

(auf) in bergigen Gegenden:

*Lycopodium clavatum, *complanatum.
*Cornicularia aculeata.

Digitized by Google

(auf) in bergigen Gegenden zwischen Moos: Collema tenax.

in Wäldern
*Cenomyce furcata, *rangiferina,

(auf feuchtem)
Dicranum cerviculatum.
Trichoderma læve.

(auf feuchtem, moorigem)
Conferva ericetorum.

HERACLEUM SPHONDILIUM L. (auf den Blättern von)
*Sclerotium Erysiphe.

HIERACIUM MURORUM L. (auf der Unterfläche der Blätter von)
*Puccinia flosculosorum a. hieracii.

— — — SABAUDUM L. (auf der Unterfläche der Blätter von)
*Puccinia flosculosorum a. hieracii.

Höfen (in)
Agaricus corrugis.

Hohlwegen (in)
Dicranum curvatum, cylindricum, *heteromallum.
Didymodon homomallum.
Fissidens incurvus, viridulus.
Pohlia elongata.
Schistostega osmundacea.
Weissia heteromalla.
Blasia pusilla.

Digitized by Google

HOLCUS AVENACEUS (in den Blüthen von)
*Uredo decipiens.

— — MOLLIS L, (auf den welkenden Blättern von)
Sphæria phæocomes.

Holz (auf)
Lecanora granulosa, saxicola, similaris,
Lecidea holocarpa. *parasema, *sanguinaria.
Opegrapha parallela.
*Parmelia cæsia.
*Urceolaria scruposa.
*Variolaria communis, a. orbiculata.
Tremella Peziza.
Agaricus aurivellus.
Arcyria cinerea.
Agaricus lateritius, squarrosus, a. truncigenus, *trabeus.
Boletus brumalis, cæsius.
Dematium herbarum d. lignorum, virescens,
Himantia farinacea.
Peziza calicina, inquinans, sanguinea,
Physarum aureum, hyalinum, a. albidum, reticulatum.
Rhizomorpha villosissima.
Sphæria ovina.
Thelephora calcea. a, chalibæa.
Trichia fallax.

Digitized by Google

(auf hartem)
Peziza compreſsa.
Sphæria dehiscens a. nigra, pedoides.
Stilboſpora ovata.

(auf altem)
*Evernia vulpina.
*Lecanora candelaria b. polycarpa, Hageni b. umbrina.
Hyphasma nigrum.
Peziza flammea.

(auf dürrem)
Dicranum ſtrumiferum.
Leçidea aſserculorum.
Spiloma vitiligo.
Tremella ſtictis.
Hydnum farinaceum.
Hyſterium globoſum.
Peziza virginea.
Sphæria anguſtata, anserina, cinerea. crinita, mamæformis, pertuſa, peziza a, villifera, pomiformis, pulveracea. pyriformis, pulvis pyrius, ſeminuda, ſerpens c. ebulliens, ſtricta.
Stilboſpora anguſtata.

(auf dürrem, auf der Erde liegendem)
Sphæria mutabilis.

(auf feuchtem)
Peziza ſanguinolenta.

— — — in ſumpfigen Orten
Ægerita candida.

Digitized by Google

(auf feuchten) in ſumpfigen Wäldern
Sphæria capitata.

— — — in bedekten Brunnen
Rhizomorpha ſubterranea.

(auf halbfaulem)
Botrytis simplex.
Peziza xanthomela b. epixyla.
Sphæria pomiformis b. ruguloſa.

(auf faulem)
Hypnum reflexum.
Tremella albicans, dubia, *juniperina b. auriformis, lacrymalis, rufa, undulata.
Caliciu m cladoniſcum.
Lecidea arthonioides, Ehrhartiana, fungicola, gibberoſa.
Agaricus ferrugineus b. hortensis, applicatus.
*Arcyria punicea.
Clavaria maculata,
Cyathus ſcutellaris.
Dematium violaceum.
Helvella ſulcata.
Hydnum abietinum, coralloides, mucidum, ſudans.
*Lycogala miniatum.
Monilia aurea, candida, pulla, roſea.
Periconia pyxidatum.
Peziza anomala d. socialis, atrovirens, candida, cerina, dentata, discolor, hyalina a. albida, incana b.

Digitized by Google

candida, b. dicolor, ochracea, b. lævis, ſcutellata, ſerrata, villoſa, virescens.
Racodium rigidum.
Siſtotrema bienne.
Sphæria albicans b. confluens, cotygloſsa, parabolica.
*Stemonitis faſciculata, typhina.
Stilbum micropus, pellucidum, ſmaragdinum.

(auf faulem)
*Thelephora cruenta b. roſeo-rubra.

(auf faulem) welches bedekt iſt:
Sclerotium ſubterraneum a. muscorum.

— — — an dumpfigen Orten:
Siſtotrema cellare h. album.

— — — an ſchattigen Orten:
Peziza coronata.

— — — an ſumpfigen Orten:
Peziza tuba.

— — — im Waſſer:
Leotia truncorum.
Linkia pruniformis.

— — — in Wäldern:
Sphæria hypoxylon.

— — — in ſumpfigen Wäldern:
Licea incarnata.

Digitized by Google

(auf feuchtem) in der Erde:
Hydnum ferrugineum b. obliquum.

(auf) an naſſen Orten:
Peziza uda.

(auf) in Wäldern:
Spumaria phyſaroides.

(auf) in Kellern:
Siſtotrema cellare.

(an) auf der Erde:
Peziza rufiberbis.

(an gezimmertem)
Boletus medula panis.

(zwiſchen) und Rinde:
Hydnum ferrugineum.

(auf den gefreſſen, trockenen Stückchen)
Conoplea hiſpidula.

HORDEUM DISTICHON L. (an)
*Uredo ſegetum a. hordei.

Hügeln (auf)
Barbula rigida.
*Cenomyce coccifera, parecha.
Gyrophora hyporborea.
Agaricus collinus, conicus c.
Boletus erythropus.

(auf grasreichen)
Agaricus umbrino-cæruleſcens.

(auf ſonnigen)
Agaricus ceraceus a.

Digitized by Google

Hundekoth (auf)
Mucor caninus.

HYACINTHUS ORIENTALIS L. (an den Wurzeln von)
Ægerita punctiformis Lam.

HYDROCHARIS MORSUS RANÆ L. (an dem welkenden Stengel von)
Conferva candida.

(an den Stengeln von) auf Moorboden:
Rivularia pisiformis.

HYDRODICTION RETICULATUM (an)
Rivularia verrucosa.

HYPNUM L. (auf den Arten der Gattung)
Agaricus hypnorum a. hypnophilus.
Merulius delicatulus.

— — — MURALE (auf) unter Fichten:
Physarum muscicola.

JASMINUM FRUCTICANS L. (auf)
Puccinia Jasmini Lam.

ILEX AQUIFOLIUM L. auf)
Xyloma multivalve. Lam.

IMPATIENS NOLITANGERE L. (auf den Blättern von)
Æcidium argentatum.

Insektenlarven (auf)
Isaria truncata.

— — Puppen (auf faulen)
Isaria crassa.

Digitized by Google

IUGLANS REGIA L. (auf)
Lecanora citrina b. xanthoſtigma.
Opegrapha denigrata b. atra.
Parmelia ulothria.
Variolaria amara a. ulmea.
Boletus platyporus.

(auf alter)
Agaricus flavo-cinereus, glanduloſus, a. b. horizontalis.

(an dürren Aeſten von)
Næmaſpora Juglandis.
Sphæria puſtulata.
*Tubercularia vulgaris.

(auf Blättern von)
*Erineum juglandis.

JUNCUS L. (auf Blättern und Halmen von)
Puccinia Junci.

— — CONGLOMERATUS L. (an halbverfaultem)
Sphæria ſtriæformis b. Junci.

JUNGERMANNIA ASPLENIOIDES (auf)
Weiſsia parasitica.

JUNIPERUS COMMUNIS L. (an)
Tremella clavariæformis, *juniperina.
*Cetraria juniperina.
Puccinia Juniperi.

(an der Rinde von)
Stilbum nigrum.
Gymnoſparangium conicum Lam.
fuscum. Lam.

Digitized by Google

JUNIPERUS SABINA L. (an der Rinde von)
Gymnosporangium conicum Lam.
fuseum Lam.

(an Blättern von)
Peziza rufa c. cupressina.
Puccinia Juniperi.

— — — VIRGINIANA L. (an der Rinde von)
Gymnosporangium fuscum Lam.

Kätzchen (auf faulen)
Peziza caulus.

Kalkbergen (auf)
Collema tunæforme.

—— boden (auf)
Lecanora crassa, decipiens.

—— felsen (an)
*Asplenium viride.
Weissia calcarea.
*Collema pannosum,
Lecanora circinata, gelactina b, dispersa, glaucocarpa, * lentigera, sympagea, * testacea, versicolor.
*Lecidea candida, immersa, marmorea, cupularis, rupestris, speirea, c. calcarea. * vesicularis.
Lepraria chlorina b. aurea, cobaltigena.
Thelotrema exanthematicum.

Digitized by Google

Kalkſtein (an)
Collema nigrum, ſubtile.
*Conferva aurea.
Lecanora variabilis.
Lecidea viridiflavescens.
Verrucaria Schraderi.
*Dematium petræum.
Licea bicolor, a. calcicola.

(an feuchtem)
Barbula paludoſa.

(an) die zuweilen unterm Waſſer waren:
Collema melænum b. marginale.

Kaltemboden (auf)
Ceramium Dillwynii.

Kellern (in)
Thelephora granuloſa.

(in) auf Balken:
Sphæria roſtrata.
Thelephora lævis b. alutacea.

— auf Holz:
Periconia ſtemonitis b. pusillá.
Siſtotrema cellare.
Rhizomorpha ſetiformis.

— auf Nadelholz:
*Periconia ſtemonitis b. pusilla.

— auf Fichtenholz:
Thelephora marginata, cerebella.

Digitized by Google

(in) auf faulem Holz:
Peziza nigripes b. cellaris.

— — — Früchten:
Ascophora mucedo.
Monilia candida, pulla, rosea, sulphurea.

— auf Holz, Steinen und Töpfen:
Dematium bombycinum.

— auf Fässern:
Racodium cellare.

— — faulem Kohl:
Dematium herbarum b. brassicæ.

— an Wänden:
Licea bicolor, a. calcicola.

(in feuchten) an Holz:
Conferva vellea.

Kies (unter)
Thelephora purpurea b. stipitata.

— **boden** (auf)
Barbula cuneifolia.
Bryum carneum.
*Dicranum purpureum, spurium.
Didymodon pusillum.
Encalypta fimbriata, *vulgaris.
Gymnostomum Heymii, microstomum, *pyriforme.
Phascum axillare, crispum, curvicollum, *cuspidatum, muticum, patens, *subulatum.

Digitized by Google

Trichoſtomum canescens, lanuginoſum.
Weiſsia aciphylla, controverſa, curviroſtra.
Boeomyces rupeſtris.

(auf überſchwemmten)
Weiſsia Starkeana.

(auf waldigtem)
Agaricus ericetorum.

Kohlplätzen (auf)
Peziza carbonaria.

Krähen (auf Federn und Knochen verweſter)
Onygena corvina.

Krautſtengeln (auf trockenen)
Sclerotium durum.

(auf dürren)
Sphæria Dematium a. herbicola, herbarum c. tecta.

(auf faulen)
Helotium glabrum.

(auf größern)
Sphæria ſtriæformis a. arundinis.

Kühkoth (auf)
Splachnum gracile.
Agaricus fimicolus a., b. platyphyllus, fonifecil, ſemiovatus, tubaeus.

Digitized by Google

Thelebolus ſtercoreus.
Trichoderma viride,

(auf trockenem)
Helotium fimitarium.
Sphæria albicans c. fimicola.

(auf) in ſandigen Gegenden:
Sphæria poronia.
— in Wäldern:
Ascobolus carneus.

(auf Wieſen)
Aſcobolus furfuraceus, glaber, immersus.

Latten (auf)
*Lecanora varia, * c. rauida.
Parmelia aleurites.
Agaricus abietinus, lateritius, palmatus, teſſellatus b. dentatus,
Cyathus crucibulum.
Siſtotrema violaceum.

(an halbverfaulten)
Tubercularia flauescens.

Laubholz (unter)
Agaricus aduſtus, anguſtus, cæsius, b. argyropus, chryſodon, clavipes, cretaceus, cyanoxanthus, decipiens, faſtibilis d. lepturus, e. versicolor, fragilis, gracilis, lividus, phyllophilus, putus, rotula, rubescens, ſubdulcis d querceti, virescens.

Digitized by Google

Amanita livida a. pallescens, umbrina.
Lycoperdon candidum, echinatum.
(unter ſchattigem)
Agaricus gallericulatus c. rubellus.
(an)
Agaricus infractus.
Sphæria nivea a. melaſtoma, rufa.
(an altem)
Peziza rhizopus.
(an Stämmen:
* Agaricus ſtypticus.
Peziza leucomela.
(an ſchattigem)
Agaricus amethyſteus.
(auf dürrem)
Agaricus ſtriatulus.
Sphæria ſerpens a. effusa.
(an Aeſten:
* Sphæria decolorans, triſtis b. fusca.
(an dürrem)
Sphæria compreſſa, ſtigma, vulgaris.
(auf abgefallenen Blättern von)
Agaricus epiphilus, hydrogrammus.
Himantia candida.
Merisma criſtatum.
* Rhizomorpha capillaris.
Thelephora incruſtans, febacea.
(auf dürren Blättern von)
Clavaria pusilla.

Digitized by Google

(auf faulen Blättern von)
Agaricus crocatus, pilosus, tuberosus, b. cirratus.
Clavaria erythropa, gyrans, phacorhiza b. epiphylla.

(auf) Blättern an sumpfigen Orten:
Agaricus squamosus b.

(auf feuchten) Blättern in sumpfigen Wäldern:
Peziza hyalina b. candida.

(unter) Blättern:
Agaricus fibrillosus, polygrammus,
Amanita citrina.
Thelephora purpurea b. stipitata.

(unter faulen) Blättern:
Agaricus elegans.

LAURUS L. (auf)
Xyloma Lauri Schleich.

Leder (auf faulem)
Isaria epiphylla.

LEDUM PALUSTRE L. (an)
Hysterium abietinum b. ledi.
Sphæria pini, b. ledi, populi b. elatine.

(an rindenlosem)
Peziza ledi.

(an dürren Zweigen von)
Xyloma ledi.

(auf Blättern von)
Uredo ledi.

Digitized by Google

(auf faulen Blättern von)
Hysterium sphærioides.

Lehmboden (auf)
Dicranum pallidum.
Mæsia dealbuta.
Phascum florkeanum, * piliferum.
Lecidea scalaris.
* Ureeolaria bryophila b. argillosa.

(auf feuchtem)
Tremella granulata.
Phascum serratum.

Lehmwänden (an)
* Phascum piliferum.

LEONTODON L. (auf)
Uredo cichoraceum Lam.
— — TARAXACUM L. (auf den Blättern von)
* Ædidium

LESKEA SERICEA (auf)
Lecidea hypnophila. Acha.

LICHEN L. (an Arten aus der Gattung)
Peziza Hysterium.

Lichten Oerten (an)
Agaricus limatus.

LILIUM BULBIFERUM L. (an trockenen Stengeln von)
Sphæria picea.
— — CANDIDUM L. (in welken Blättern von)
Uredo æcidiiformis.

Digitized by Google

LINUM CATHARTICUM L. (an)
*Uredo miniatum b. lini.

— — USITATISSIMUM L. (an)
*Uredo miniatum b. lini.

LONICERA L. (auf)
Ædidium loniceræ. Schleich.

— — — CAPRIFOLIUM L. (an)
Sphæria dehiscens c. nigro fusca.

— — — PERICLIMENUM (an dürren Aesten von)
Peziza Loniceræ.
(auf Blättern von)
Ædidium periclimeni Lam.

— — — XYLOSTEUM L, (an welkenden Aesten von)
Sphæria inquinans b. Xyloſtei.
(auf Blättern von)
*Xyloma Xyloſtei Lam.

Luſtgärten (in)
Monilia racemoſa.

LYCOPERDON L. (auf)
Peziza diluta b. fungorum.

Mäuſekoth (auf)
Monilia Penicellus.
Mucor caninus, mutinus.

Mauern (auf)
*Aſplenium adiantum nigrum, *alternifolium, *trichomanoides.

Digitized by Google

- Athyrium fragile,
* Polypodium vulgare.
Barbula convoluta, * fallax, * muralis, * nervosa, revoluta, rigida, * tortuosa, * unguiculata.
* Brachytrichum saxatile.
* Bryum argenteum, * julaceum.
Dicranum latifolium, * purpureum.
Didymodon rigidulum,
* Encalypta streptocarpa.
Gymnostomum condensatum, * ovatum * truncatulum,
Hypnum intextum, murale.
* Leskea sericea.
* Mnium cæspitium,
* Tortula ruralis.
* Trichostomum ovale, * pulvinatum,
* Webera pyriformis.
Weisia crispula.
* Jungermannia platyphylla.
Boömyces rupestris d. sabuletorum.
Collema cheilium, furfur, pulposum.
* Isidium corallinum.
Lecanora citrina, badia, * candellaris, coarctata, gelactina, b. dispersa, parella, saxicola.
Lecidea canescens, epipolia.
Parmelia lanuginosa,
* Urceolaria scruposa.
Peziza depressa b. leucoloma, varia, viridans.

Digitized by Google

(auf bemoosten)
Collema tenuissima.

(an nassen)
Conferva muralis.

(an alten)
Grimmia crinita.
Mnium intermedium.
Schistostega osmundacea.
Weissia lanceolata.

(an alten) nach Regen:
Conferva vaginata.

(neben)
Thelephora sanguinea.

Mauerritzen (in)
Böomyces rupestris.
Lecidea citrinella.

Meere (im)
Conferva fistulosa, myriophylla.

MELAMPYRIUM ARVENSE L.
Uredo miniatum d, melampyri.

MELANDRIUM SYLVESTRE Röhling
(auf den Blättern von)
Ædidium Lychnitis.

(auf den Staubbeuteln)
Uredo violacea.

MELISSA CALAMINTHA L. (auf den Blättern von)
Uredo calaminthæ.

Digitized by Google

MENTHA AQUATICA L. (auf den Blättern von)
*Puccinia menthæ.
Uredo menthæ,

— — — ARVENSIS L. (auf den Blättern von)
*Puccinia menthæ.
Uredo menthæ.

— — — AUSTRIACA Jacq. (auf den Blättern von)
*Puccinia menthæ,
Uredo menthæ.

— — — SYLVETRIS L. (auf den Blättern von)
Puccinia menthæ.

MENYANTHES NYMPHOIDES L. (auf)
Ægidium nymphoides. Lam.

MERCURIALIS PERENNIS L. (auf den Blättern von)
*Uredo confluens, b. mercurialis.

MESPILUS CHAMÆ MESPILUS L. (auf)
Ægidium chamæmespili Schleicher.

Mist (auf)
Agaricus bullaceus, ephemerus, narcoticus, radiatus, semiglobatus.
Peziza papillata, stercorea.

MNIUM LIGULATUM (auf)
Peziza pyriformis.

Digitized by Google

Moorgrund (auf
Conferva semistrangulata.
Fuligo vaporaria.

Moos (auf und unter)
Collema fasciculare, *flaccidum, melænum d. erosum, e, gyrosum, pulposum, synalisum, tenax.
Lecanora brunnea, cerina, c. stillicidiorum, epibryon, epigæa, granulosa, hypnorum, b. deaurata, *lentigera.
Lecidea atrorufa, *candida, citrinella, *icmadophila, marmorea, *muscorum,
Parmelia cæsia, herbacea.
Peltidea collina, *horizontalis.
*Sticta silvatica, *scrobiculata.
Verrucaria gelatinosa.
Agaricus cuculatus, epigæus, fibula b. tubula, fimicolus, a. b. platyphyllus, furfuraceus, galopus, hypnorum b. bryophilus, muscorum, rubiginosus, tener, b. atrorufus, *variabilis.
Arcyria leucocephala.
Clavaria gracilis, muscicola.
Fuligo flava, muscorum.
Hydnum ochraceum c. muscorum.
Isaria carnea, truncata.
Merisma cristatum.
Merulius retigurus.

Digitized by Google

Peziza diluta a. rosella, hæmisphærica, nigrella, viridans.
Physarum bivalve, nutans.
Sphæria bulbosa, rosella.
Thelephora muscigena.
Trichia nigripes, c. cylindrica, varia.
Trichoderma læve.
* Tylostoma brumale.

(an) auf der Erde:
Lecanora parella, upsaliensis.

— auf Felsen:
Collema myriococcum, Schraderi, synalissum.

— auf Strohdächern:
Merulius muscigenus.

— unter Fichten:
Physarum muscicola.

— in Wäldern:
Cenomyce ecmocyna.
Diderma vernicosum.
Spumaria Physaroides.

— in feuchten Wäldern:
Physarum contextum.

(auf) an feuchten schattigen Orten:
Physarum confluens.

(unter) auf Baumstämmen:
Parmelia conoplea, plumbea.
Agaricus corticola.
Fuligo muscorum.

(unter) auf faulem Baumstämmen:
Physarum flavovirens.

Digitized by Google

(an jungem)
* Conferva arenaria.

(unter feuchtem)
Agaricus conſperſus b. ochraceus, ſanguinolentus.

(an faulem)
Lecanora fulgens b. bracteata, granuloſa c. aporetica.

(auf zerſtörtem)
* Urceolaria bryophila.

Mooswurzeln (an)
Sclerotium ſubterraneum a, muscorum.

Moosbüchſe (zwiſchen der) und dem Deckel:
Mucor thecarum.

Moosblättern (auf)
Diderma contortum, ochraceum.

Moosſtiften (auf)
* Lycopodium ſelaginoides.

Mühlrädern (an)
Conferva atropurpurea.

Mühlthüren (an alten mit Mehl beſtaubten)
Hyphaſma roſeum.

Maſſem boden (auf)
* Sphagnum cuſpidatum, * ſquarroſum.
* Jungermannia pinguis.

Digitized by Google

Naſſen Stellen (an) in Wohnungen:
Dematium ſtrigoſum.

Obſt (auf)
Ascophora mucedo.

(auf halbfaulem)
Tremella uſtulata.

(auf faulem) in Kellern:
Monilia, candida, pulla, roſea, ſulphurea.

Obſtbäumen (an)
*Boletus fomentarius, z. pomaceus.

Ochſenhörnern (auf)
Onygena equina.

OLEA EUROPÆA L. (an der Rinde von)
Parmelia perlata b. olivetorum Achar.

ORCHIS CONOPSEA L. (auf den Blättern von)
Uredo confluens c. orchidis.

OROBUS TUBEROSUS L. (auf den Blättern von)
Æcidium orobi.

PÆONIA OFFICINALIS L. (auf Blättern von)
Sphæria flaccida.

PANICUM GLAUCUM L. (an)
Uredo decipiens.

Digitized by Google

PANICUM MILIACEUM L. (an)
*Uredo ſegetum d. paniei miliacei.

PARIS QUADRIFOLIA L. (an trockenen Stengeln von).
Sphæria picea a.

PARMELIA PARIETINA Ach. (auf)
*Tubercularia roſea.

— — — STELLARIS Ach. (auf)
*Tubercularia roſea.

PELTIDEA CANINA Ach. (an)
Tremella uſtulata.
Ædidium Peltigeræ Lam.

Pfählen (an)
Lecidea aſſerculorum, canescens,
*icmadophila.
Boletus contiguus.
Cyathus crucibulum.
Sphæria ſeriata.
*Thelephora hirſuta, á vulgaris.

(an alten)
Lecanora cerina, d. gilva.

(an halbfaulen) von Waſſerleitungen:
Agaricus integrellus.

(an faulen)
Helotium radiatum.

Pferdehufen (an alten)
Onygena equina.

Digitized by Google

Pferdemist auf)
Agaricus chiono-leucus, vitellinus, tifubans.
Hyphasma fimicola.
Physarum farinaceum.
Pilobolus crystallinus, roridus.
Sphæria fimeti a. equina.
(auf) in sandigen Gegenden:
Sphæria poronia.

Pflanzen (auf getrockneten)
Mucor herbariorum.
(auf halbfaulen)
Botrytis ramosa.
(auf faulen) in Wäldern:
Calicium capitellum.
(auf zerstörten) nach Regen:
Chordostylum capillare.

PHASEOLUS VULGARIS L (auf Blättern von)
Æcidium phaseoli.
Puccinia Phaseolorum.
Uredo phaseoli.
(auf Hülsen von)
Dematium herbarum.

PHYTEUMA ORBICULARE (auf Blättern von)
Puccinia betonicæ b. phyteumatis.

— — — SPICATUM L. (auf Blättern von)
Puccinia betonicæ, b. phyteumatis.

Digitized by Google

(auf halbwelken Blättern)
Xyloma ſtellare.

PIMPINELLA DISSECTA (auf den Blättern von)
Puccinia pimpinellæ.

— — — — SAXIFRAGA L. (auf den Blättern von)
Puccinia pimpinellæ.

PINUS L. (unter)
Agaricus acutus, æſtivus, adustus, atrobrunneus, aniſatus, aromaticus, amplus, argentatus, aurantius, badius, brunneus, carcharias, cerinus, cinnamomeus, colubrinus a., b. pantherinus, eretaceus, croceus, decipiens, decolorans, dicolor, difformis, discoideus, dryophilus, dulc amarus, edulis, elatus, emeticus, expallens, felinus, flavipes, flexipes, fragilis, gibbus b. fuligineus, gilvus, glandifer, gomphus, granuloſus, guttatus, humilis, involutus, irrigatus, leiopus, leucopus, leucophyllus, lævigatus, limacinus lividus, lubricus.
Agaricus turidus, luteovirens, macropus, melaleucus, nebularis, nigrescens, nitratus, ochraceus, phædrus, porphyropus, purpurescens, puſtulatus, robuſtus, ruber, rutilans, san-

Digitized by Google

guineus, squamulosus, subannulatus, subdulcis b. cimicarius, c. innocuus, subgloboſus, sulphureus, b. coronarius, tenacellus, tephroleucus, testaceus a. c., theiogalus, *trichopus, truncatus, vaccinus, vialis, c. viscidus, vitellus, vulgaris.

Amanita cæsarea, citrina, livida b. fuscescens.

Boletus albidus, circinans, confluens, felleus, leucomelas, *piperatus, sistotremoides.

Clavaria abietina, luteola, pistillaris, b. herculanea, c. pulvinata.

Helvella a. acaulis.

Hydnum aurantiacum, imbricatum, ochraceum a. dimidiatum, fragile, *suaveolens, subquamosum, violascens.

Leotia circinans.

Lycoperdon echinatum, umbrinum, a. hirsutum b. hirtum.

*Merisma fœtidum.

Peziza abietina, Barcardia, grandis, leporina, pordia, pustulata, rufa b. epigæa, xanthomela.

Spathularia flavida.

Thelephora caryophyllea, crispa.

(unter) in der Erde:

*Scleroderma corvinum.

Digitized by Google

(unter) in bergigen Gegenden:
Agaricus esculentus, b. dubius, obscurus.

— — an feuchten Orten:
Agaricus roseus.

— — an schattigen Orten:
Peltidea aphtosa.
Agaricus fulvo-fuligineus.

— — an schattigen, feuchten Orten:
Agaricus rhodeus.

— — an etwas sumpfigen Orten:
Agaricus maculatus.

— — an sonnigen Orten:
Cetraria islandica.

(an)
Evernia vulpina b. xantholina.
Agaricus dentatus, epipterygius, nidulans, palmatus, tessellatus b. dentatus.
Boletus mollis, nitidus, triqueter.
Clavaria ligula, rugosa, d. hercynica.
Peziza Buccinia, fusco-cana, pura.
Sphæria bulbosa, leucophæata, nivea a. melastoma, ophioglossoides.
Thelephora granulosa, hirsuta &c. nitida.

(an Thiere)
Boletus abietinus.
Helotium aureum.

Digitized by Google

Himantia umbrina.
* Rhizomorpha ſubcorticalis.

(an faulem)
Agaricus bellus.

(am Stamme von)
Agaricus atrotomentoſus, flavidus, involutus b. truncigenus, liquiritia.
Fuligo violacea.

(an faulen Stämmen von)
Agaricus adhærens.
Clavaria viscoſa.
Helvella Jnfula a. truncigena.
Phyſarum ſquamuloſum.
Trichia nitens.

(an der Rinde von)
Tremella fragiformis.
* Hyſterium crispum, mytilinum.
Stemonitis papillata.

(an halbabgeſtorbener Rinde von)
Sphæria sanguinea.

(an Aeſten von)
Agaricus mitis, * trichopus.

(an dürren Aeſten von)
Merulius ſerpens.

(an abgefallenen Aeſten von)
Diderma umbilicatum.
Siſtotrema fimbriatum.
Tubercularia discoidea.

Digitized by Google

(auf Holz von)
*Tremella auricula Judæ c. pilya, encephala, ſpiculoſa c.
Cyathus crucibulum.
Hydnum bicolor, niveum,
Phyſarum farinaceum.
Sphæria cirrhoſa a. nigra, *cucurbitula, fiſsa c. ſeriata, hirſuta, moriformis, viridis.
Thelephora punicea.

(auf altem Holze von)
Hydnum fasciculare, macrodon.

(an dürrem Holze von)
Sphæria ſtrigoſa.

(an dürrem, durchfreſſenem Holze von)
Sphæria triſtis, b. fusca.

(an dürrem, auf der Erde liegendem Holze von)
Arcyria incarnata.

(an feuchtem Holze von)
Himantia sulphurea.
Peziza virens.

(an halbfaulem Holze von)
Sphæria caneſcens b. nigra.

(auf verfaultem Holze von) welches mit der Säge durchſchnitten iſt:
Sphæria dryina b. tomentoſa.

(auf faulem Holze von)
Agaricus campanella.

Digitized by Google

Cribraria argyllacea.
Jsaria monilioides.
Monilia glauca.
Peziza versiformis.
Physarum viride.
Sphæria acicula, cylindrica, pallida.
Stilbospora angustata.

(zwischen Rinde und Holz an faulem)
Mesenterica sanguinolenta.

(auf) Holz in Gebäuden:
* Merelius vastator.

(auf) Holz in Kellern:
Periconia stemonitis b. pusilla.

(an Nadeln von)
Agaricus androsaceus conspersus b. ochraceus, rotula, b. mesophæus.
Clavaria gracilis.
Leotia mitrula a. vulgaris c. pusilla.
Peziza pineti, sulphurea.

(auf Nadeln von) an feuchten, schattigen Orten:
Physarum confluens.

(auf abgefallenen Nadeln von)
* Chænocarpus setosus.
* Hysterium pinastri.

(auf Zapfen von):
* Hydnum auriscalpium.
Leotia mitrula b. strobilina.
Peziza tuberosa, b. strobilina.

Digitized by Google

(auf den Schuppen der Zapfen von)
Peziza versiformis b. livida.

PINUS ABIES L. (unter) auf sumpfigen Boden:
Amanita porphyria.

(unter) an kleinen bemoosten Bächen:
Agaricus Bulliardi b. squamulosus.
(an)
Lecanora tenebricosa, b. cyrtella.
Æcidium abietinum.
Agaricus atro-cinereus, chrysoleucus, porrigens.
Cribraria intricata.
Hydnum gelatinosum.
Lycogala argenteum.
Peziza rufo-spadicea.
Sphæria corniculata b. abietina, moriformis a. trivialis.
Thelephora lactea, lilacina.
*Variolaria communis c. abietina.

(an altem)
*Racodium Xylostroma b. Corium.

(an dürrem)
Sistotrema pendulum.

(an halbfaulem)
Cribraria ambigua.

(an halbfaulem abgebranntem)
Cribraria purpurea.

(an faulem)
Agaricus dicolor c. truncigenus, hæ-

Digitized by Google

matopus, marginellus, rhabarbarinus, ſpathulatus.
Cribraria rufescens, b, pyriformis, c. intermedia.
Helotium aciculare b. abietinum.
Stilbum pubidum.
Tubulina fallax.

(an) in ſchattigen, ſumpfigen Wäldern:
Stemonitis phyſaroides.

(an rindenloſem)
Licea variabilis.

(an der Rinde von)
Lecanora elatine.
Dematium abietinum.
Licea circumsciſa b. abietina.
Peziza incarna b. candida, pinaſtri a. ſparſa.
Trichoderma candidum.

(an der innern Seite der Rinde von)
Peziza pinaſtri c. ramoſa.

(unter halbfauler Rinde von)
Meſenterica lutea.

(an den Rindenſchuppen von)
Lecanora peridea.
Opegrapha vulgata.
Hyſterium elatinum.

(am Holze von)
Tremella abietina.
Siſtotrema violaceum.
Thelephora vinoſa b undulata.

Digitized by Google

(an dürrem, halbfaulem Holze von)
Hysterium abietinum.

(an faulem Holze von)
Periconia perioides.
Peziza lutescens.

(am Durchschnitte des Holzes von)
Agaricus Lepiota.

(an abgehauenem Holze von)
Boletus roseus.

(an Pfählen vom Holze des)
Agaricus abietinus.

(an Aesten von)
Peziza abietis.

(an abgefallenen Aesten von)
Peziza pulchella b. flavo-coccinea.

(an Zapfen von)
Agaricus conigenus a., b. pallens.
Peziza abietis, b. strobilina, conigena, rufa.

(an dürren Schuppen der Zapfen von)
*Hysterium conigenum.

PINUS CEMBRA L. (an der Rinde von)
Lecidea terea.

— — PICEA L. (unter)
*Hippopodium aphyllum.
Agaricus æneus, alliatus, flavovirens, b. pinastreti, hemitrichus, luteo-albus, ovinus, rivulosus.
Amanita ampla.

Digitized by Google

Boletus reticulatus b. minor.
Clavaria fimbriata.
Geaſtrum pectinatum.
Hydnum conatum, pulvinatum, rufescens.
Lycoperdon excipuliforme.
Thelephora ſulphurea, terreſtris,

(unter) in ſchattigen Wäldern:
Geaſtrum hygrometricum, quadrifidum, *rufescens.

(an)
Calicium clavicülare d. abietinum, e. pusillum, *lygodes.
Cetraria ſepincola b. uiophylla.
Collema granuloſum.
Jsidium phymatodes.
Lecanora peridea,
Lecidea alabaſtrina c. anceps, pineti.

(an)
*Nephrona reſupinata b. papyracea.
Parmelia ambigua.
Sphærophoron coralloides.
Agaricus confluens, flammula, rufo cinnamomeus.
Boletus contiguus b. dimidiatus, incarnatus, *igniarius, odoratus, d. tenuis.
Clavaria crispa, gracilis.
Peziza digitatis, farinacea, pithya, b. epiphylla.
Sphæria decidua a. diluta, pini, popoli b. elatine.

Digitized by Google

Sphærobolus solen.
Stilbospora microsperma.
Thelephora abietina, albo-lutea, sanguinolenta.

(an altem)
*Evernia divaricata.
Boletus spongiosus,
Sistotrema quercina.

(in hohlem)
*Lecidea parasema e. myriocarpa.

(an dürrem)
Boletus molluscus a. epixyllus, pictus, sanguinolentus.

(an faulem)
Agaricus mollis, striatulus a.
Clavaria pyxidata.
Cribraria coccinea.
Peziza porioides.
Physarum tigrinum.
Sphæria tubulina.
Trichoderma fuliginoides.

(an rindenlosem)
Lycogala atrum.
Stemonitis ovata a. atrofusca, tubulina.

(am Stamme von)
Agaricus fascicularis c. marginatus.
Boletus cæsius,
Cribraria macrocarpa.
Lycea flexuosa.

Digitized by Google

(an faulen Stämmen von)
Cribraria cernua, microcarpa, splendens, venosa.

(an der Rinde von)
Peziza pinastri, b. fasciculata.
Thelephora dispersa.

(an dürrer Rinde von)
Xyloma pini.

(an der Rinde von halbverfaultem)
Diderma stellare.

(am Holze von)
Licea bicolor, b. lignatilis,
Peziza fuhteres.
Thelephora cerebella, marginata, umbrina b. terrestris.

(an altem, trockenem Holz von)
Sphæria lincata.

(an dürrem Holze von)
Sphæria pulverulenta.

(an faulem Holze von)
Agaricus trichæus.
Hydnum calvum.

(in den Rizen, an faulem Holze von)
Agaricus sepiarius a.

(an dumpfigen Orten am Holz von)
Trichoderma aureum.

(an Wasserleitungen am Holz von)
Ascobolus lignatilis.

Digitized by Google

(an Aesten von)
Agaricus strobilinus.
Peziza cervina, pithya.
Sphæria cupularis.
Thelephora Bucreas.

(an dürren Aesten von)
Peziza chrysophæa, elatine.

(an Aesten und Nadeln von)
Æcidium elatinum, columnare.

(auf Nadeln von)
Agaricus strobilinus, *trichopus.
Peziza acuum.

(auf abgefallenen Nadeln von)
*Rhizomorpha subcorticalis.

(auf Zapfen von)
Agaricus strobilinus.

(auf faulen Zapfen von)
Hellotium gibbum.

(am Grunde fauler Schuppen der Zapfen von)
*Licea strobulina.

PINUS LARIX L. (an)
Bolétus purgans.

— — PUMILIO Hænke (an)
Pterigynandrum striatum.

— — SYLVESTRIS L. (an)
*Cetraria juniperina b. pinastri.

Parmelia ulcerites b. diffusa.
*Æcidium pini.

(an der Rinde von)
Peziza pinicola.

PISUM SATIVUM L. (an)
Puccinia pisi.
*Uredo pisi.

POLYGONUM AMPHIBIUM L. (an)
Puccinia polygoni.

— — — — AVICULARE L. (an)
Puccinia avicularis.

— — — — BISTORTA (an)
Puccinia polygoni.

— — — — PERSICARIA (an)
Puccinia polygoni b. persicariæ.

PORINIA PERTUSA (an)
Calicium figonellum.

POLYTRICHUM COMMUNE (unter)
Agaricus fibula, c. medius.

(unter) auf sumpfigen Wiesen:
Physarum cinereum c. obovatum.

(auf dem Stamme von)
*Parmelia parietina.

POPULUS ALBA L. (auf Blättern von)
*Uredo effusa c. populi.

— — — BALSAMIFERA L. (an Blättern von)
*Uredo cylindrica.

Digitized by Google

POPULUS NIGRA L. (unter)
Agaricus erythropus.

(an)
Tremella fungiformis.
Graphis (serpentina, a. literella.
Lecanora citrina b. xanthostigma, detrita, distincta, tenebricosa b. cyrtella.
* Opegrapha diaphora.
* Parmelia pulverulenta, ulothria.
Verrucaria gemmata.
Agaricus cohleatus.
Fuligo populnea.
* Sphæria cucurbitula, incrustans, populina.

(an abgestorbenem Holze von)
Xyloma cinereum.

(an Aesten von)
Næmaspora populina.

(an dürren Aesten von)
Peziza fusca.

(unter der Rinde von)
Næmaspora chrysosperma.

(an Blättern von)
* Uredo ovata a populi.

(an grünen Blättern von)
Erineum aureum.

(an halbdürren Blättern von)
Sclerotium populneum.

Digitized by Google

(an abgefallenen feuchten Blättern von)
Clavaria triuncialis.

(an Käzchen von)
Sphærobolus ſtellatus.

POPULUS TREMULA L. (an)
Tremella ſpiculoſa b.
Lecanora verrucoſa b. agelæa.
Lecidea aurantiaca, parafema c. athroa.
Agaricus alneus.
Dematium abietinum.
Lycea circumſciſsa a. populina.
Peziza fascicularis.
Sphæria mutabilis b. tuberculoſa, nivea a., b. melaſtoma, quaternata.

(an dürrem)
Boletus ochraceus.
Peziza populnea.

(an halbverfaultem)
Sphæria exilis.

(an faulem)
Diderma umbilicatum.
Hydnum caſtaneum.
Stilboſpora gelatinoſa.
Thelephora purpurea.

(zwiſchen Rinde und faulem Holze von)
Trichoderma roſeum.

(an der innern Rinde von)
Sphæria nivea b. erythroſtoma.

Digitized by Google

(an faulem Holze von)
Physarum hyalinum b. chalybæum.

(an jungen Aesten von)
Sclerotium sphæroides.

(an dürren Aesten von)
Peziza ocellata.

(an Blättern von)
*Erineum populinum,
*Uredo ovata a. populi,

(an halbdürren Blättern von)
Sclerotium populneum.
Xyloma concentricum.

(an dürren Blättern von)
Xyloma populinum.

(an bedekten, halbfaulen Blättern von)
Sclerotium complanatum.

POTENTILLA ARGENTEA L. (auf den Blättern von)
*Puccinia obtusa.
*Uredo polymorpha t. potentillæ.

— — — — NORVEGICA L. (an dem Stengel von)
Xyloma herbarum.

— — — — VERNA L. (an den Stengeln von)
Xyloma herbarum.

(auf den Blättern)
*Puccinia potentillæ.
*Uredo polymorpha t. potentillæ.

Digitized by Google

PRENANTHES MURALIS L. (an den Blätterun von)
Æcidium prenanthis.

— — — — PURPUREA L. (an den Blätter von)
Æcidium Prenanthis,
Puccinia maculoſa.

PRUNUS AVIUM L. (an)
Parmelia ſpecioſa.
Boletus cinnabarinus.
Siſtotrema Cerafi.
Sphæria quaternata.

(an dürren Aeſten von)
Peziza ſphæriæformis.

(an der Rinde von)
Graphis cerasi.
Sphæria conica.

— — CERASUS L. (an)
Verrucaria cerasi.
Boletus ſtrigoſus.
Siſtotrema cerasi.
Sphæria aucuparíæ b. cerasi,
Sphæria decidua a, diluta, prunaſtri.

(an Aeſten von)
Sphæria varia, pulchella.

(an dürren Aeſten von)
Hyſterium ſtrigoſum.
Peziza cerasi.
Sphæria leucoſtema.

Digitized by Google

PRUNUS DOMESTICA L. (an)
Verrucaria Cerasi.
Boletus citrinus, * fomentarius i. prunastri.

(an Aesten von)
Peziza prunastri.
Sphæria ciliata, fibrosa.

(an dürren Aesten von)
Sphæria leucostoma.

(auf Blättern von)
* Puccinia pruni.
Sphæria hypophylla.
* Xyloma rubrum.

(an unreifen, faulen Früchten von)
Monilia fructigena.

— — PADUS L. (an)
Sphæria maculiformis b. crustacea.

(an der Rinde von)
Sphæria conica.

(an dürren Aesten von)
Peziza cerasi, b. padi.

(auf Blättern von)
Erineum padi.
* Xyloma rubrum b. padi.

— — SPINOSA L. (an)
Borrera chrysophthalma b. denudata.
* Evernia prunastri.
Spæria cristata a, crenata, prunastri.

Digitized by Google

(an dürren Aeſten von)
Sphæria flavovirens, leucoſtoma.

(an der Rinde von)
Graphis cerasi.

(auf den Blättern von)
*Puccinia pruni.

PRUNUS VIRGINIANA (auf abgefallenen, trockenen Blättern von)
Sphæria artocreas b, umbilicata.

PTERIS AQUILINA L. (auf der Unterſeite des Wedels von)
*Sphæria pteridis.

(auf abgeſtorbener)
Sphæria rimoſa b. atra.

(an faulen Wedeln von)
Peziza arenula.

(an feuchten Strünken von)
Peziza pteridis.

(auf verfaulten Blättern von)
Sphæria aquilinæ.

PULSATILLA (auf)
Uredo pulsatillæ. Schleich.

PYROLA ROTUNDIFOLIA L. (auf Blättern von)
Æcidium pyrolæ.
*Uredo polymorpha, e. pyrolæ.

PYRUS DOMESTICA L. (an)
Tremella violacea.

Digitized by Google

Calicium cantharellum.
Lecanora citrina b. xanthoſtigma.
Agaricus teſſellatus.
Boletus marginatus,,
Clavaria crispa.

(in hohlem)
Agaricus dryinus.

(auf Blättern von)
*Sclerotium quercinum.

(auf grünen Blättern von)
*Röſtelia cancellata.

(auf dürren Blättern von)
Xyloma fagineum.

(auf faulen Blättern von)
Sclerotium varium b. pyrinum.

PYRUS MALUS L. (an)
Borrera chryſophthalma b. denudata.
Boletus hispidus.

(an der riſſiger Rinde von)
Conferva rubicunda.

(an der faulen Rinde von)
Peziza pyri.

(auf Blättern von)
Æcidium penicillatum.
* Erineum pyrinum.

(auf fauler Frucht von)
Monilia fructigena.

Digitized by Google

Quarz Felsen (an)
Lecanora dendritica, falfaria.
Urceolaria cinerea c. polygonia.

Quellen (an)
Athyrium fontanum.
*Marchantia polymorpha.

(an) auf Steinen:
Batrachoſpermum moniliforme.
*Conferva fontinalis (und auf dem Grunde)

— — (in Mineral)
Conferva ochracea.

QUERCUS JLEX L. (auf Blättern von)
Erineum Jlicis. Lam.

(am Stamme von)
Parmelia venuſta a. Achar.

— — — ROBUR L. (unter)
Agaricus armeniacus, dilutus, lacteus, odorus, ſubdulcis d. querceti, ſubrepandus.
Boletus luridus, radicans, reticulatus.
Lycoperdon quercinum, molle.
Siſtotrema rufescens.
(an)
*Calicium lygodes.
Lecanora rubra.
Lecidea coracina, corticula, b. leucocelis, quercina.
Lepraria leiphæma, glaucella.
Opegrapha denigrata b. atra, rufescens,

Digitized by Google

* Parmelia aipolia, * tiliacea.
* Verrucaria cerasi, gemmata.
Agaricus corticola, daſypus, dryinus, flavocinereus, papyraceus, ſpuarroſus a. truncigenus, teſſellatus.
* Boletus fomentarius c. dryadeus, hepaticus, platyporus, rutilans, triqueter,
Clavaria ophiogloſſoides.
Dædalea quercina.
Lycogala argenteum,
Sphæria ambiens, nivea a., melaſtoma, pezizoides.
Thelephora acerina b. quercina, meſenterica, * quercina, rugoſa, a. quercina.
Trichoderma guttatum.

(an bemoostem)
Merulius bryophilus, muscorum.

(an Wurzeln von)
Boletus frondoſus.

(an jungem)
Graphis coccinea.

(an glattem)
Graphis ſcripta b. varia.

(an halbfaulem)
Hyſterium viride.

(an dürrem)
Calicium ſubtile.
Peziza patellaria.

Digitized by Google

(an altem)
Calicium ſtigonellum, quercinum.
Lecanora glaucescens a. cærulata.
Boletus badius, citrinus, lucidus.
Hydnum erinaceum.
Peziza Hyſterium.
Siſtotrema quercinum.
*Sphæria fragiformis.

(an altem)
*Racodium Xyloſtroma a., *b. corium.

(an abgehauenem)
*Agaricus oſtreatusa. fuscescens, b. atro-albus.

(an Stämmen von)
Agaricus pluteus b. rigens.
*Hyſterium pulicare, (und an Aeſten)
Peziza inquinans.
*Sphæria Racodium.

(an alten Stämmen von)
Sphæria byſsacea.

(an faulen Stämmen von)
Hydnum paradoxum.
Peziza æruginoſa.

(an der Rinde von)
Lecanora peridea b. exigua.
Stemonitis ovata a. atrofusca, papillata.

(an angeſtreſſener Rinde von)
Arthonia pruinoſa.

Digitized by Google

(an alter Rinde von)
Næmaſpora nigra.

(an dürrer Rinde von)
Ægerita pallida.

(am Holze von)
Sphæria dryina a. lævis, fallax, libera, uda.

(in den Höhlungen des geſpaltenen Holzes von)
Sphæria incruſtans.

(an alkem Holze von)
Lecanora ſubfusa c. rufa.

(an dürrem Holze von)
Sphæria seriata.
Thelephora fruſtulata.

(an dürrem, auf der Erde liegendem Holze von:)
Arcyria incarnata.

(auf faulem Holze von)
Helotium aciculare a. quercinum.
Licea pusilla.
Sphæria acroſperma a. nigra, b. tricolor.

(an Aeſten von)
Clavaria byſsiseda.
Sclerotium purpureum.
Sphæria disciformis, lignea, mobilis, quercina.

Digitized by Google

(an Aeſten von) welche von der Rinde entblößt ſind:
Sphæria hispida.

(an jungen Aeſten von)
*Opegrapha macularis.
*Hyſterium quercinum.

(an dürren Aeſten von)
Peziza cæsiæ, fusco-badia.
Sphæria canescens a. incana, radula, tumida,

(auf dürren Aeſten von) nach langem Regen:
Sphæria macula.

(an abgefallenen Aeſten von)
Sphæria ſuccenturiata.

(an faulenden Aeſten von)
Vermicularia pſeudosphæria.

(auf Blättern von)
*Sclerotium quercinum.

(auf abgefallenen Blättern von)
Sphæria barbata, ſetacea.
Xyloma pezizoides, quercinum.

(auf dürren Blättern von)
*Sphæria punctiformis a. sparſa, c. ambiga, pustulata.

(an halbfaulen Blattſtielen von)
Jsaria agaricina b. petiolaris.

(auf der Frucht von)
Peziza fructigena.

Digitized by Google

Rainen (an)
Agaricus alliatus, callopus, ceraceus, a. hypoxanthus, conſpersus, eſculentus a. vernalis, papilionaceus, præcox, ſcabellus, ſericeus, terminoſus, virgineus.

RANUNCULUS ACONITIFOLIUS (an dürren Stengeln von)
Sphæria Dematium a. herbicola.

— — — ACRIS L. (an Blättern von)
Ædidium ranunculi.

— — — BULBOSUS L. (an Blättern von)
*Ædidium craſsum b. æquilegiæ.
Ædidium ranunculi.

— — — REPENS L. (an Blättern von)
Ædidium ranunculi.

Rehmiſt (auf)
Stilbum rubicundum b. fimetarium.

RHAMNUS ALPINUS (auf)
Ædidium Rhamni alpini. Lam.

— — CATHARTICA L. (auf Blättern von)
*Ædidium craſsum, *rhamni.

— — FRANGULA L. (an Aeſten von)
Sphæria versiformis.

(an abgeſtorbenen Aeſten von)
Sphæria rhodoſtoma.

(auf Blättern von)
*Ædidium craſsum.

Digitized by Google

RHINANTHUS CRISTAGALLI L. (auf Blättern von)
*Uredo confluens d. rhinanthi.

RHUS COTINUS L. (auf)
Hysterium Cotini. Schleich.

— — TYPHINUM L. (auf)
*Borrera tenella.
*Parmelia parietina.

RIBES ALPINUM L. (auf den Blättern von)
*Uredo confluens a. Ribis.

— — GROSSULARIA L. (auf Blättern von)
*Ædidium rumicis b. grossulariæ.

— — NIGRUM L. (auf abgestorbenen Aesten von)
Peziza ribesia b. ribis nigri.

— — RUBRUM L. (auf)
Boletus suberosus.
*Tubercularia vulgaris.

(an dürrem)
Sphæria ribesia.

(an Aesten von)
Sphæria cancellata.

(an abgestorbenen Aesten von)
Peziza ribesia.
Sphæria appendiculata.

(auf Blättern von)
*Ædidium rumicis b. grossulariæ.
Puccinia Ribis. Lam.

Digitized by Google

Rindviehkoth (auf)
Pilobolus crystatinus,
Sphæria fimeti b. vaccina.

ROBINIA CARAGANNA L. (an)
* Tremella auricula Judæ b. caraganæ.

— — — PSEUDO-ACACIA L. (an dürren Aesten von)
Næmaspora coccinea.
Tubercularia pseudo-acaciæ.

ROSA ALBA L. (auf Blättern von)
* Puccinia mucronata.

— — CANINA L. (auf)
Thelephora aurantia.
* Tubercularia vulgaris.

(an dürrer)
Sphæria ceratosperma.

(an Aesten von)
Sphæria acuta b. tecta.

(an dürren Aesten von)
Peziza rosæ.
Sphæria flavovirens.

— — CENTIFOLIA L. (an dürren Aesten von)
Peziza rosæ.

(an Blättern von)
* Puccinia mucronata.
* Uredo rosæ.

— — HISPIDA (auf Blättern von)
* Puccinia mucronata.

Digitized by Google

ROSA LUTEA L. (auf Blättern von)
*Uredo miniata a. eglanteriæ.

— — RUBIGINOSA L. (auf Blätten von)
*Puccinia mucronata.

RUBUS CÆSIUS L. (auf den Blättern von)
*Uredo polymorpha a. rubis.

— — FRUTICOSUS L. (auf)
Clavaria ovata.

(an abgestorbenen Stauden von)
Sphæria rufa.

(an halbfaulen Zweigen von)
Hysterium rubi a. nudum.

(an erstickten Reisern von)
Peziza rufo-olivacea.

(auf Blättern von)
*Puccinia bulbosa.
*Puccinia violacea.

(auf alten Blättern von)
*Uredo rubi.

— — IDÆUS L. (an alten halbfaulen Zweigen von)
Hysterium rubi, a. nudum.

(auf Blättern von)
*Puccina bulbosa,
Uredo gyrosa.

RUMEX AQUATICUS L. (auf den Blättern von)
*Æcidium rumicis.

Digitized by Google

RUMEX CRISPUS L, (auf)
Uredo bifrons. Lam.

Sägeſpänhaufen (auf)
Sphærobolus ſtellatus.

SALIX L. (unter)
Agaricus tener, varius.

(an)
Lecanora ſalicina.
Lecidea cinereo-fusca, luteola.
* Parmelia cycloselis, pytyreæ.
Agaricus atrotomentoſus, corticila, dentatus, ſalicinus, salignus, velutipes.
Boletus citrinus, * fomentarius d. unguiculatus, e. obtuſus, platyporus.
Cribraria argillacea.
Hydnum cruſtorum.
Peziza Hyſterium.
Sphæria concentrica, teſſellata b. decedens.
* Tuberculariu roſea.

(an alter)
Boletus conchatus, fumoſus, * ſuaveolens.
Sphæria utriculus.

(an hohler)
Caliciu m clàviculare e. pusillum.
Lecanora effusa.
* Lecidea paraſema e, microcarpa.

Digitized by Google

Agaricus disseminatus, epichysium.
Boletus salicinus.
Peziza anomala, c. poriæformis.
Sistotrema sulphureum.
Sphæria albicans a. subsparsa, serpens b. lumbricoides.
Stemonitis ovata b. nigra.

(in hohler trockener)
Sphæria uda b. salicaria.

(in hohler, fauler)
Sphæria umbratilis.

(an dürrer)
Rhizomorpha subcorticalis.

(an Stämmen von)
Dædalea suaveolens.

(an alten Stämmen von)
Boletus marginatus.

(an Aesten von)
Ascophorus perennis.
Peziza fascicularis b. salicina, tessellata.

(an dürren Aesten von)
Peziza marginata, salicina.
Sphæria pustulata, friabilis.

(an halbfaulen Aesten von)
Tubercularia saligna.

(an auf der Erde liegenden Aesten von)
Hyphasma griseo-rufum.

(unter der Rinde von)
Sphæria corniculata.

Digitized by Google

(am Holze von)
Sphæria moriformis c. globoſa.

(an faulem Holze von)
Thelephora ſera.

(auf zerfreſſenem Holze von)
Sphæria aciculare, cylindrica.

(auf faulen Blättern von)
Peziza laciniata.

SALIX ALBA L. (an)
Tremella ſaligna.
Dematium cinnabarinum b. truncigenum.
Sphæria inquinans b. betulæ.

(an alten Stämmen von)
Trichoderma nigreſcens.

(an Aeſten von)
Hyſterium rubi b. cruſtaceum.

(an dürren Aeſten von)
Sphæria bullata, byſsoidea.

(zwiſchen Holz von)
* Racodium papyraceum.

(an erſtickem Holze von)
Conoplea atra a. lignorum.

(auf Blättern von)
* Uredo farinoſa, * polymorpha, c. falicis.

— — AURITA L. (auf den Blättern von)
* Uredo farinoſa.

Digitized by Google

SALIX CAPREA L. (an)
Tremella fungiformis.
Sphæria Dematium b. capreæ.

(an abgeſtandenen Stämmchen von)
Dædalea rubeſcens.

(zwiſchen Rinde und Holz an fauler)
Trichoderma roſeum.

(an erſticktem Holze von)
Conoplea atra a. lignorum.

(an abgeworfenen Aeſten von)
Hyſterium cinereum.

(an dürren Aeſten von)
Peziza gelatinoſa.
Sphæria byſoidea.
* Thelephora cruenta, a. ſanguinea.

(an Blättern von)
Dematium ſalicinum.
* Uredo farinoſa.
* Xyloma ſalicinum, * ſalignum, ſphærioides.

— — FRAGILIS L. (auf Blättern von)
* Uredo polymorpha c. ſalicis.

— — TRIANDRA L. do. do.

— — VIMINALIS L. do. do.

Salze (am) der Halden:
Ceramium verrucoſum.

SAMBUCUS EBULUS L. (an Aeſten von)
Sphæria pentagona, * ſambuci.

Digitized by Google

SAMBUCUS NIGRA L. (an)
*Tremella auricula Judæ, ſpiculoſa b.
Spæria decidua b. læta.
Thelephora cinerea a. continua.

(an alten Stämmen von)
Thelephora calcea c. ſambuci.

(an der Rinde von)
Conferva varia.

(unter der Rinde von)
Dematium ſtrigoſum d. arboreum.

(am Holze von)
Vermicularia hiſpida.

(an Aeſten von)
*Sphæria ſambuci.

— — — RACEMOSA L. (an)
Agaricus glanduloſus b. horizontalis.
*Sphæria decolorans b. decipiens.

(an dürren Aeſten von)
Peziza clandeſtina.
Sphæria diminuens.

(an angefreſſenen, trockenen Aeſten von)
Sphæria cirrhoſa b. fusca.

(zwiſchen der abgeſtorbenen Rinde und dem Holze von)
Sphæria ſpiculoſa.

Sandboden (auf)
*Bryum annotinum.
Dicranum rigidulum.
*Funaria hygrometrica.
Meesia dealbata.

Digitized by Google

Böomyces rupestris d. fabuletorum.
*Agaricus albus, extinctorius, involutus, nitidus, tumidus.
Peziza hæmastigma.
Thelephora umbrina.

(auf bemoostem)
*Conferva arenaria.

(auf feuchtem)
*Gymnostomum ovatum.
Mnium turbinatum.

(auf sonnigem) neben Wegen und Aderrainen:
Pisolithus arenarius.

Sandhügeln (auf)
Funaria Mühlenbergii.

Sandstein (an)
*Conferva aurea.
Endocarpon cataleptum.
Lecanora crâspitia, arenaria.
Lecidea flavofusca, nuda, petræa.
Urceolaria segestria.
*Peltidea venosa.
Verrucaria viridula.
*Racodium rupestre.

SAPONARIA OFFICINALIS L. (an Staubbeuteln von)
*Uredo violacea.

SAXIFRAGA GRANULATA L. (an)
*Uredo polymorpha z. saxifragæ.

Digitized by Google

Schaafhörnern (auf)
Onygena equina.

Schattigen Orten (an)
*Catharinea undulata.
*Mnium aciphyllum.
*Tetraphis pellucida.
Conferva amphibia.
Agaricus prunulus.
Æcidium lapsanæ.
Peziza acetabulum, pustulata.

(an trockenen)
Amanita spadicea.

(an) unter halbfaulen Blättern:
Agaricus hercynicus.

Schifferfelsen (an)
Lecidea marmorea b. cupularis.
Lepraria flörkeana.

Schindeln (an)
*Ramalina farinacea a. minutula.

(an alten)
Parmelia aleurites b. diffusa, *cyclosélis *olivacea.

Schlammerde (auf)
Collema subtile.

(auf) in Gräben, Teichen und Flüssen:
Conferva limosa.
Gymnostomum sphæricum.

— in Wäldern:
Sphæria epigæa.

Digitized by Google

Schmetterlingspuppen (auf angefreſſenen) unter der Erde:
Sphæria militaris.

Schutt (zwiſchen)
Agaricus ſquamoſus b. rufocinnamomeus.
Phyſarum bicolor, nutans.
* Tyloſtoma brumale.

Schwämmen (auf)
Jsaria ſaccharina.

(auf harten)
Trichia botrytis.

(auf faulen)
Dematium herbarum c., fungorum,
Mucor tenellus.

(auf Strünken von)
Phyſarum clava.
Sphæria doliolum.

(auf faulen Strünken von)
Stilbum hyalinum.

(auf dürren Strünken von)
Peziza radiata.

Schweinskoth (auf)
Mucor caninus.

(auf altem, faulem)
Epichysium argenteum.

SCIRPUS L. (auf Blättern und Halmen von)
Puccinia Junci.

Digitized by Google

SCIRPUS LACUSTRIS L. (auf Blättern und Halmen von)
Puccinia Junci.

SCLEROTIUM LACUNOSUM (auf)
Agaricus racemosus.

SCORZONERA L. (auf)
Uredo Scorzonerae. Schleich.

— — — — HUMILIS L. (auf)
*Uredo tragopogonis.

— — — — LACINIATA L. (auf)
*Æcidium tragopogonis.
Puccinia Podospermi. Lam.

— — — — HISPANICA L. (auf)
*Uredo cubica.

SEDUM REFLEXUM L. (auf)
Uredo sedi. Lam.

See (in der)
Marsilea quadrifolia.
Batrachospermum dichotomum.
Ceramium vagabundum.
Conferva flavescens, glomerata, ochracea, rufescens, subdivisa.
Ulva squamaria.

(an der) Küste
Ceramium asperum, densum.
Conferva ægagropila, subulata.

(an Felsen in der)
Conferva rupestris.

Digitized by Google

(an Steinen in der)
Ceramium elongatum inflexum.

(in Gräben an der)
Conferva nitens.

(im Salzwasser der)
Tremella annulata.
Conferva compressa.

(im Salzwasser der) auf Steinen:
Tremella lithophila.
Ulva purpurea.

(im Süßwasser der) auf faulen Reisern und Pflanzenwurzeln:
Rivularia endiviæfolia.

See (in der Nord-)
Ceramium confervoides, fastigiatum, filum, fuscum, longissimum, Plocamium, tomentosum, violaceum, virgatum.
Conferva crinita, ferruginea, lanosa, Linum, plumosa, stuposa.
Fucus aculeatus, ceranonoides, coreus, digitatus, fastigiatus, furcellatus, nodosus, palmatus, saccharinus, serratus, siliquosus, vesiculosus, volubilis.
Ulva laciniata, lactuca, latissima, lanceolata, Linza.

— — — — (auf Steinen)
Fucus fascia.

— — — — an der Küste:
Conferva penicelliformis.

Digitized by Google

See (in der Nord-) an Inseln:
Conferva riparia.
(in der Ost-)
Ceramium compactum, diaphanum.
Conferva clathra, crystalina, paradoxa, rufa, stuposa.
Fucus canaliculatus, rubens, saccharinus, sanguineus,
— — — an der Küste:
Conferva fracta.
— — — an Steinen und Felsen hangend:
Ceramium plicatum.
— — — an Steinen:
Rivularia atra.
Conferva multicapsularis.

SELINUM OREOSELINUM L. (an Blattstielen und Rippen von)
Uredo oreoselini.

— — — PALUSTRE L. (an trockenen Stengeln von)
Sphæria picea.

SEMPERVIVUM GLOBIFERUM L. (an halbfaulen Blättern von)
Uredo sempervivi.

— — — — MONTANUM L.
Uredo sedi Lam.

SENECIO SARACENICUS L. (auf Blättern von)
Sphæria maculiformis b. crustacea.
Uredo farinosa b. senecionis.

Digitized by Google

SENECIO SYLVATICUS L. (an)
Sphæria maculiformis b. cruſtacea,
Uredo farinoſa b. ſenecionis.

— — — VISCOSUS L. (an)
Sphæria maculiformis b. cruſtacea.
Uredo farinoſa b. ſenecionis.

SERRATULA ARVENSIS L. (auf den Blättern von)
Puccinia punctiformis.
*Uredo ſuaveolens.

— — — TINCTORIA L. (auf den Wurzelblättern von)
Ædidium rumicis c. ſerratulæ.

SILENE NUTANS L. (an den Staubbeuteln von)
* Uredo violacea.

SIUM FALCARIA L. (an den Blättern von)
*Ædidium ſii falcariæ.

SOLANUM TUBEROSUM L. (an)
Peziza clandeſtina, himantia.

(an den Wurzelknollen von)
Aſcophora mucedo.

(an halbfaulem)
Botrytis diffuſa.

(unter der Oberhaut von)
Sphæria ſolani.

(an Stengeln von)
Puccinia caulinium.

Digitized by Google

(an großen Stengeln von)
Sphæria nebulosa.

(an dürren Stengeln von)
Sphæria Dematium a. herbicola.

(an Stengeln und Blättern von)
Diderma difforme.

(an faulen Stengeln und Blättern von)
Sclerotium semen.

(an faulen Stengeln von)
Sphæria rubella b. porphyrogona.

SONCHUS ARVENSIS L. (auf den Blättern von)
*Uredo sonchi.

— — — OLERACEUS L, do. do.

Einigen Orten (an)
* Cornicularia spadicea.

(an trockenen)
Hypnum abietinum.

(an unfruchtbaren)
* Cornicularia lanata.

SORBUS AUCUPARIA L, (an)
Sphæria prunastri b. sorbi.

(an dürren Aesten von)
Hysterium aucupariæ Schleich.
Sphæria aucupariæ.

(auf Blättern von)
*Æcidium cornutum.

(auf trockenen Blättern von)
Sphæria erythrostoma.

Digitized by Google

(auf halbfaulen Blättern von)
Periconia flavovirens.

Spänen (auf) in Wäldern:
Thelephora roſea.

(auf faulen)
Peziza flavo-fuliginea.

SPARGANIUM L. (auf Blättern und Stengeln von)
Diderma difforme.

SPERGULA ARVENSIS L. (auf)
Puccinia ſpergulæ. Lam.

SPHAGNUM L. (zwiſchen)
Agaricus galopus, elongatus.
Merulius lobatus.

(zwiſchen) unter Fichten:
Phyſarum muscicola.

SPHÆRIA STIGMA (auf)
Sphæria epiſphæriá.

SPIRÆA ARUNCUS L. (auf)
Æcidium arunci Lam.

— — ULMARIA L. (auf Blättern von)
*Uredo miniata c. ulmariæ, roſæ b. ulmariæ.

STATICE LIMONIUM L. (auf)
Puccinia Limonii Lam.

Stauden (auf halbverfaulten)
Tubercularia ciliata.

Digitized by Google

Steinen (auf)

*Anöctangium ciliatum.
*Brachytrichum cupulatum, *ſaxatile.
Dicranum ſaxatile, tortile.
*Grimmia apocarpa.
*Hypnum cupreſsiforme, molluscum, *murale, plumoſum, populneum.
Pterigynandrum gracile.
Schiſtoſtega oſmundacea.
Trichoſtomum fasciculare, heteroſtichum, *pulvinatum.
*Webera pyriformis.
Weiſsia crispula, ovata.
Jungermannia grayeolens, inciſa, ſaxicola.
Conferva flügii.
Alectoria jubata, c. implexa.
*Borrera furfuracea, *ciliaris, *tenella, b. lebtalea.
*Calicium capitellum.
*Cenomyce coccifera, cornuta, *furcata, radiata.
*Cetraria glauca.
*Collema Cheilium, a fasciculare, fuga, a., furfur, nigrescens, pulpoſum.
Gyrophora heteroidea, hyperborea, murina, pellita, b. luxarians, *polyphylla, *b. anthracina, *puſtulata, *ſpadochroa, b. depreſsa.
*Jsidium corallinum.
Lecanora atra, d. grumoſa, badia b. fuscata, *candelaria, citrina, coarctata, diffracta, erythrella, gelacti-

Digitized by Google

na, b. dispersa, glaucoma, hæmatoma, intricata, lainea, multipunctata, * murorum, b. obliterata, myrhina, saxicola, subcarnea, b. ochroidea, * subfusca, e. adrynea, * sulphurea, tartarea, * testacea, trapelia. * ventosa.

Lecidea anthracina, aurantiaca, cinereo-atra, cinereo-fusca, Ehrhartiana, b. polytropa, epipolia, escharoidea, fusco-atra, halocarpa c, cerina, lapicida, b. pantherina, d. cyanea, * parasema, pelidna, Wulfenii.

Lepraria rosata.

Parmelia aquila, cæsia, hybrida, * olivacea, b. aspidota, c. prolixa, * omphalodes, b. panniformis, * parietina, * physodes, c. vittata, recurva, * saxatilis, scrotea, speciosa, stygia, b. sorediata,

* Peltidea horizontalis.

* Sphærophoron fragile.

* Stereocaulon paschale.

* Sticta scrobiculata.

Urceolaria cinerea, * scruposa, * segestria.

* Varriolaria communis, lactea.

Verrucaria umbrina, b. nigrescens,

Rhizomorpha villosissima.

(auf) an Bächen:

Collema flaccidum, b. rivale.

* Endocarpon Weberi.

Digitized by Google

(an bemoosten)
* Cornicularia bi olor, lanata.

(an überschwemmten Orten an)
Collema melænum.

(auf) am Wasser:
Grimmia rivularis.
* Endocarpon complicatum.

(auf) in Bächen:
Jungermannia pallescens.
Batrachospermum moniliforme.
Rivularia tuberculosa.

(an) in Berghölen wo das Wasser zuweilen stehen bleibt:
* Parmelia cycloselis b. lithotea.

— in Flüssen:
Conferva rupestris,

— im fließendem Wasser:
Conferva glomerata.

— welche vom Seewasser befeuchtet werden:
Tremella frondosa.

(an trockenen)
Grimmia gracilis.

Steinhaufen (auf)
* Athyrium fragile.

Steinigen Orten (an bergigen)
Encalypta streptocarpa.

Stengeln (an)
Agaricus epiphyllus, rotula, variabilis.

Digitized by Google

Arcyria cinerea.
Clavaria ovata.
Dematium herbarum a.
Periconia byssoides, lichenoides, stemonitis.
Peziza Clavus, villosa, vinosa.
Sphæria doliolum, himantia.
Trichoderma viride.
(an) an feuchten, schattigen Orten:
Physarum confluens.
— welche in Gartenschutt erstickt wurden:
Physarum aurantium.
(an grünen) in schattigen Wäldern:
Stemonitis leucostyla.
(an alten)
Puccinia caulium.
(an trockenen)
Arcyria leucócephala.
Clavaria herbarum, micans.
Dematium articulatum, verticillatum.
Monilia herbarum.
Peziza granuliformis, herbarum.
— nach Regen:
Sphæria comata.
— an feuchten schattigen Orten:
Spumaria mucilago.
— großer Kräuter:
Peziza cyathoides.
(an halbverfaulten)
Physarum compressum.

Digitized by Google

(an faulen)
Clavaria gyrans, erythropus.
Mucor tenellus.
Sphæria penetrans.
Stilbum bulboſum.

Sterilemboden (auf)
*Dicranum longifolium.
*Tortula ruralis.
Weiſsia lanceolata, recurvata.
Cenomyce carioſa, parecha.

Strohdächern (auf)
*Tortula ruralis.
Peziza varia.
Phyſarum columbinum b. obovatum.

Sümpfen (in)
*Equiſetum fluviale, hiemale.
Marsilia quadrifolia.
Pilularia globulifera.
Barbula flavescens.
*Bartramia marchica.
Bryum ſquarroſum,
Diplocomium longiſetum.
*Hypnum aduncum, commutatum, cordifolium, filicinum, nitens, rugoſum, ſcorpioides, ſtellatum, *ſtramineum.
Meesia dealbata, *uliginoſa.
Mnium lacuſtre, pſeudotriquetrum, turbinatum.
Polytrichum longiſetum.
*Sphagnum acutifolium, *obtusifolium.

Digitized by Google

Splachnum ſphæricum, vasculoſum.
Jungermannia undulata.
Conferva fugaciſsima.
*Linkia verrucoſa.
Agaricus elongatus, epichysium b. icmadophilus, hypnorum c. ſphagnorum.
Biſtotrema ſchulzmorlini.

(in) auf faulem Holze:
Hypnum paluſtre.

Sumpfigen (an ſchattigen) Orten:
Agaricus erythropus c. æſtivalis.

Sumpfigen Wieſen (auf)
Hypnum Blandovii.

SYMPHYTUM OFFICINALE L. (auf Blättern von)
*Ædidium aſperifolii.

TANACETUM VULGARE L. (auf den Blättern von)
Puccinia tanaceti.

TAXUS BACCATA L. (an)
Peziza punctiformis.
Stilboſpora microſperma.

(an dürrem)
Monilia antennata.

(an dürrem Holze von)
Hyſterium taxi.

Teichen (an)
*Fontinalis antipyretica.
Conferva ſordida.

Digitized by Google

(in Karpfen-) am Rande und Boden:
* Isoetes lacuſtris.

(in verlaſſenen) auf fettem Boden:
Riccia criſtallina.

(in) an Reiſern:
Rivularia dura.

TEUCRIUM SCORDONIA L. (auf Blättern von)
Puccinia annularis.

THELEPHORA (auf)
Sphæria aurantia.

THESIUM (auf)
Ædidium Thesii Schleicher.

THLASPI BURSA PASTORIS L. (an)
* Uredo candida a. thlaspeos.

Thonboden (auf)
Anoectangium acaule.
Conferva muscicola.
Lecidea ſanguineo-atra.
Agaricus fibula, c. medius.

(auf magerem)
* Boeomyces roſeus.

TILIA EUROPÆA L. (an)
Borrera chryſophthalma b. denudata.
Graphis ſerpentina.
Lecidea cinereo-fuscá, Ehrhartiana.
* Parmelia cycloſeli, pityrea, * pulverulenta, * tiliacea.

Digitized by Google

Porina hymenea.
Agaricus alneus, corticola.
Dematium cinnabarinum b. truncigenum.
Peziza Hysterium.
Sphæria nivea a. melastoma.
*Tubercularia rosea.

(an dürrer)
Peziza Patellaria.

(an abgehauener)
*Agaricus ostreatus a. rufus.

(an der zarten Rinde von)
Sphæria ampulacea.

(an Aesten von)
Sphæria cupularis, pusilla, velata.

(an abgestorbenen Aesten von)
Sphæria Dematium c. epixyla, tiliæ, a. latens, b. constricta.

(am Holze von)
*Sphæria uda.
Tubercularia granulata.

(auf Blättern von)
*Erineum tiliaceum.

Torfboden (auf)
*Lycopodium inundatum.
Dicranum flavidum, flexuosum *undulatum.
Meesia dealbata, *uliginosa.
*Splachnum ampullaceum, rugosum.
*Webera nutans.
Jungermannia pallescens.
Lecidea escharoides, uliginosa.

Digitized by Google

(auf sandigem)
Lecanora grisea.

Torfwiesen (auf)
Dicranum ambiguum.

(auf) zwischen Carices.
Timmia megapolitana.

TORMENTILLA ERECTA L. (auf Blättern)
*Puccinia obtusa.

TRAGOPOGON PORRIFOLIUS L. (an dürrem Stengel von)
Sclerotium tragopogi.
*Uredo tragopogonis.

— — — — PRATENSE (an)
*Uredo tragopogonis.

(auf Blättern von)
*Ædidium tragopogonis.
Puccinia hysterium.

(auf Blattrippen und Stengeln von)
*Uredo cubica.

Treibbeeten (in)
Agaricus campestris b. vaporarius.
Fuligo vaporaria.
Merulius carbonarius.

dem Holze eingesendt
Trichoderma aureum.

auf Töpfen
Dematium ollare.
Hyphasma velutinum.

Digitized by Google

TRICHIIS (auf)
Stilbum tomentosum.

TRIFOLIUM FILIFORME L. (auf)
*Puccinia Trifolii Lam.

— — ARVENSE L. (auf)
*Puccinia Trifolii. Lam.
Uredo apiculata.

— — HYBRIDUM L. (auf)
*Puccinia Trifolii. Lam.

— — REPENS L. (auf den grünen Blättern von)
*Sphæria trifolii.
Uredo fabæ b. trifolii.

Triften (auf)
Dicranum flexuosum.
Gymnostomum fasciculare, *pyriforme.
Agaricus alliatus, gallopus, campestris, ceraceus a. hypoxanthus, coccineus, collinus, esculentus a. vernalis, fimicolus, a. b. platyphyllus, papilionaceus, pascuus, pratensis, scabetus, tricolor b. bicolor.

(auf höhen)
*Lycoperdon Bovista.

(auf dürren)
Bovista plumbea.
Hypnum albicans.

(auf feuchten)
Bryum carneum.

Digitized by Google

TRITICUM ÆSTIVUM L. (am Halme von)
Botrytis simplex.
(im Blüthenstande von)
* Uredo segetum b. tritici.

— — — HYBERNUM L.
* Uredo segetum b. tritici.

— — — REPENS L. (auf)
* Puccinia graminis.

Trockenen Orten (an)
Agaricus alliatus, callopus.
Bovista pusilla.

TUSSILAGO ALPINA L. (auf Blättern von)
Puccinia conglomerata.

— — — FARFARA L. (auf Blättern von)
* Ædidium tussilaginis.
* Uredo tussilaginis.

— — — PETASITIS L. (auf)
Uredo petasitis, Lam.

TYPHA L. (auf Blättern und Halmen von)
Diderma difforme.

Ueberschwemmten Orten (an)
Linkia fragiformis.

Ufern (an)
* Bartramia marchica.
Hypnum riparium.
* Jungermannia pinguis.

Digitized by Google

ULMUS L. (an)
Graphis serpentina a. literella.
Lecanora citrina b. xanthostigma; salicina, tenebricosa b. cyrtella.
Lecidea corticula, luteola.
Opegrapha rubella.
Parmelia aipolia, ulothria.
Variolaria amara a. ulmea.
Agaricus corticola, ulmaris.
Thelephora acerina b. quercina.

(an altem)
Opegrapha notha.

(an der Rinde von)
Lecanora rubra.

(an abgestorbenen Aesten von)
Næmaspora leucosperma.
Sphæria appendiculata.

(auf Blättern von)
Sphæria confervoides, ulmi.

(auf trockenen Blättern von) zwischen Adern:
Sphæria maculiformis,

— — CAMPESTIS (auf Blättern von)
Puccinia ulmi Lam.

URTICA DIOICA L. (auf den Stengeln von)
Tremella urticæ.

(auf trockenen Stengeln von)
Sphæria acuta a. nuda.

(auf den Blättern von)
Æcidium urticæ.
Sphæria maculiformis b. crustacea.

Digitized by Google

VACCINIUM MYRTILLUS L. (auf)
Uredo pustulata c. vaccinii.
(auf Zweigen von)
Hysterium rubi a. crustaceum.

— — — ULIGINOSUM L. (auf)
Uredo pustulata vaccinii.

VALERIANA OFFICINALIS L. (auf den Blättern von)
Uredo vagans Lam.

VERONICA PONÆ & URTICÆ FOLIA L. (auf)
Puccinia veronicarum. Lam.

VIBURNUM OPULUS L. (an dürren Aesten und Holz von)
Peziza marginata.

VICIA FABA L. (an Blättern, Blattstielen und Blattansätzen von)
Uredo fabæ.

VIOLA CANINA L. (auf Blättern von)
Ædidium argentatum, violæ.
Uredo apiculata c. violæ.

— — PALUSTRIS L. (auf Blätter von)
Uredo apiculata c. violæ.

VITIS VINIFERA L. (auf den Reben von)
Hysterium rubi b. crustaceum.
Næmaspora chrysosperma.
Sphæria insitiva.

Digitized by Google

(auf Blättern von)
*Erineum vitis viniferæ,

(auf welkenden Blättern von)
Sphæria atro-virens, a. visci.

Vögelkoth (auf)
Mucor murinus.

Voralpen (in).
*Lycopodium alpinum, radicans, *selago.
*Allosurus crispus.
*Aspidium dilatatum, *oreopteris, *rigidum.
*Asplenium viride.
Gramnitis Ceterach.
Bartramia Halleriana, oederiana.
Dicranum longirostre.
Hypnum Halleri, lucens.
Neckera pennata,
*Pogonatum alpinum, arcticum.
Splachnum ferratum, tenue.
Timmia austriacá.
Trichostomum funale.
*Cetraria cuculata.
Sphærophoron compressum.

(auf feuchten)
Dicranum ambiguum, cerviculatum, crispum, Starkii, virens.

(auf sumpfigen)
Dicranum squarrosum.
*Polytrichum formosum.

Digitized by Google

(auf) an Felſen
Trichoſtomum pulvinatum b, alpeſtre.
Weiſsia fugax.

Vorhölzern (in)
Agaricus fötens, furfuraceus virgineus.

Wäldern (in)
*Lycopodium clavatum, *complanatum.
*Aſpidium filixmas, *rigidum, ſpinuloſum.
*Athyrium filix fömïna.
*Polypodium Dryopteris, *phegopteris.
Bartramia Halleriana.
*Catharinea undulata.
Dicranum flexuoſum, *glaucum, interruptum, *scoparium, ſpurium.
Hypnum lutescens, molluscum, pulchellum, ſalebroſum, schreberianum, ſplendens, ſquarroſum, ſtrigoſum, *tamariscinum, thuringiacum, *triquetrum.
*Mnium ligulatum *roſeum.
Neckera viticuloſa.
Phascum axillare, Schreberianum.
*Polytrichum commune.
*Jungermannia bidentata, nemeroſa, reſupinasa, *viticuloſa.
*Cenomyce coccifera, deformis.
Agaricus adſtringens, æruginoſus, alutaceus, argillaceus, bicolor, cærulescens, cæruleus, callochrous, cam-

Digitized by Google

panulatus, campestris, candicans, chrysomallus, corrugis, cnocinus, cucumis, cyanus, decumbens, delicioſus, esculentus, a. vernalis, fastibilis, a. cryſtalinus, b. circinans, firmus, flavovirens, flavus, fulgens, fumoſus, galopus, glaucopus, hortensis, inciſus, luridus, luteus, macrorhizus, multicolor, myomyces, nebularis, niveus, obliquus, peroatus, polymices, proliferus, pullus, pyriodorus, pyrogalus, reflexus, rimoſus, roſaceus, rufo-olivaceus, ruſsula, ſordarius, scaber, ſubdulcis, a. rufus, b. cimicarius, ſubtortus, tardus, tenebroſus, teſtaceus, a. b. fulvocroceus, theiogalus, trichopus, turbinatus, variecolor. violaceo-cinereus, violaceus, viscoſus.

(in) unter Laub:

Amanita aſpera, *muscaria, rubescens, virescens.

Boletus amarus, annulatus, galopus, edulis, erythropus, fuligineus *perennis, rubeolarius, scaber, subtomentosus.

Clavaria aurantia, criſtata, formoſa, grisea, macropus, ſpinuloſa, ſtriata, trichopus.

Geaſtrum coronatum.

*Geogloſsum hirsutum.

Helvella leucophæa.

Digitized by Google

*Hydnum concrescens, repandum.
Lycoperdon perlatum, mammæformis.
Merisma ferratum.
*Merulius cantharellus, clavatus, cornucopioides, lutescens, *vastator.
*Morchella esculenta, *patula.
Peziza alutacea, tuberosa.
Sclerodermà verrucosum.
Sistotrema confluens.
Sphæria digitata, palmata.
Spumaria physaroides.
Thelephora lutea.

(in bergigen)
*Lycopodium annotinum.
*Aspidium aculeatum, *lonchitis, *oreopteris.
Athyrium montanum.
Onoclea spicant.
*Scolopendrium officinarum.
*Buxbaumia foliosa.
*Catharinea hercynica.
Dicranum polycarpon.
Hypnum loreum, alopecurum.
*Pogonatum urnigerum.
*Webera nutans.
Weissia denticulata.
Jungermannia emarginata, trilobata.
Cenomyce adunca, *rangiferina.
Lecanora microphylla.

Digitized by Google

Peltidea collina.
Agaricus cervinus, depallens.
Boletus umbellatus.

(in sonnigen)
* Botrychium rutaceum.
Agaricus amarus.

(in lichten)
* Botrychium matricarioides.
Agaricus fertilis, furcatus.
Clavaria botrytis.

(in schattigen)
Bartramia ithyphylla.
Dicranum rugosum.
Fisidens exilis, incurvus, viridulus.
Hypnum piliferum, longirostrum, umbratum.
Jungermannia bicuspidata. * exsecta, * quinquedentata, * reptans, * trichophylla.
Agaricus dicolor b. rimosus, controversus, croceo - cæruleus, geophilus, gibbus, a. pallidus, myomyces, b. argyraceus, nemorus, piperatus a. b, exsuccus, radiatus, raphanoides, spathulatus, subsimilis.
Clavaria eburnea.
Dematium virescens.
* Phallus impudicus.

(in schattigen, feuchten Wäldern)
Agaricus adstringens, b. placenta, sulphureus.

Digitized by Google

Amanita bulboſa, phalloides.
Merulius crispus.

— — — unter Laub:
Agaricus collinitus.

(in feuchten)
Equisetum eburnum, *fluviale, *sylvaticum, umbrosum.
*Blechnum boreale.
*Ophioglosſum vulgatum.
Osmunda regalis.
*Dicranum heteromallum.
*Hypnum criſta caſtrensis, *lucens, purum, ſtellatum, ſquarroſum.
Mnium roſtratum, ſtellare.
Jungermannia albicans, *asplenioides, *epiphylla, lanceolata, multifida, polyantha, *scalaris, tomentella, trichomanes.
Agaricus udus, variabilis.
Helvella fiſtula.
Merulius fuligineus.

(in ſumpfigen)
*Aspidium criſtatum, *Thelypteris.
Agaricus adonis, latus.

(in) auf fetter Erde:
Hypnum squarrulosum.

(in ſandigen)
Clavaria Botrytis, c. ſanguinea.

(in rauhen, ſteinigen)
*Conferva Jolitha.

Digitized by Google

(in sterilen)
* Pteris aquilina.
* Pogonatum aloides, * nanum.

(in) an Wegen:
Agaricus fibula, c. medius, narcotica. prunulus, pyriodorus, auf Grasplätzen, auf der Erde.

— und an Stämmen:
Scleroderma citrinum, spadiceum.

— in Hohlwegen:
Jungermannia funkii.
Geogloſsum carneum.

Waldrändern (an)
* Agaricus ceraceus a. tricholoma.

Waldbäumen (auf)
Sphæria deusta.

(an verdorrten)
Sphæria rubiformis.

(an faulen)
Clavaria stricta.

Wänden (an)
Tremella plana.
* Lecanora candelaria, saxicola, * varia, c. ravida.
* Parmelia parietina.
Dematium petræum.
Monilia viridis.

(an alten hölzernen)
Lecanora peridea b. exigua.
Ramalina pollinaria. L

(an hölzernen)
Lecanora varia, b. farcopis.
Lepraria flava.
*Parmelia saxatilis b. rosæformis.

Wasser (im)
Hypnum fluitans.
(im) an faulem Holze und größern Wasserpflanzen:
Linkia pruniformis.
(im halbverfaulten) auf Steinen:
Rivularia endiviæfolia.
(im fließenden)
Gymnostomum aquaticum.
Conferva bipunctata, genuflexa, an Steinen, Grashalmen ꝛc.
Conferva mutabilis.
(im langsam fließenden)
Conferva longissima.
(im stehenden)
Salvina natans.
Conferva bipunctata, *capillaris, *crispata, fracta, genuflexa.
Conferva hyemalis, quinina, sordida.
*Hydrodyction utriculatum.
Riccia fluitans, natans.
(im stehenden) auf der Oberfläche schwimmend:
Conferva distorta.
(im reinen, stehenden)
*Conferva annulina.

Wasserleitungen (an)
Conferva chalibæa.
Dematium strigosum b. incanum.

Digitized by Google

Wasserröhren (an)
Conferva canaliculata.

(an faulen)
Rhizomorpha fontigena.

Wegen (an)
* Peltidea venosa.
Agaricus vialis.
* Morchella esculenta, * patula.
Sphæria citrina.

— nach Regen:
* Linkia Nostok.

(an feuchten)
Tremella viridis.

(an) welche dünn mit Gras bewachsen sind:
Stilbum purpurascens.

Weingärten (in)
Filsidens exillis.

Wiesen (auf)
Hypnum purum.
Agaricus cæsius, campestris, ceraceus a, hypoxanthus, coccineus, collinus, conicus, a., b. tristis, fönisecii, nudus, plicatus, papillionaceus, præcox, pratensis, pulcher, psittacinus, rimosus, sericeus, * trichopus, virgineus.
Bovista plumbea.
Clavaria pratensis.
* Geoglosum hirsutum.
* Lycoperdon pratense.

Digitized by Google

(auf) nach Regen:
* Linkia Noſtok.

— zwiſchen feuchtem Mooſe:
Merulius umbonatus.

(auf bergigen)
Agaricus edulis, flexuoſus, lætus, nigrellus, nitidus, pascuus, pratensis c. meisnerienus, d. vitulinus.
Geogloſsum atropurpureum.
Lycoperdon excipuliforme.
Peziza radiata.

(auf berg = waldigen)
Agaricus ceraceus b. fiſsus,

(auf feuchten ſonnigen)
Geogloſsum viscoſum.

(auf niedrigen)
Agaricus tigrinus, ſerrulatus.

(auf trockenen)
Agaricus tener b. atrorufus.

(auf naſſen oder feuchten)
* Equisetum limoſum, pratense.
* Climacium dendroides.
Hypnum cuspidatum.
* Jungermannia epiphylla.
Agaricus comitialis.
Clavaria anguſtata.

(auf ſumpfigen)
* Equisetum paluſtre.
* Bartramia fontana.

Digitized by Google

Cinclidium ſtygium.
*Mnium paluſtre.
Geogloſsum glabrum b. uliginoſum.

(auf waldigen)
Agaricus ſemiglobatus.
Lycoperdon excipuliforme.

(auf waldigen, feuchten)
*Mnium hornum.

Wurzeln (auf)
Jungermannia palmata.

Zäunen (auf)
*Bryum argenteum, *julaceum.
Schiſtoſtega osmundacea.
*Tortula ſubulata.
*Borrera tenella.
Calicium claviculare, b. ſphærocephalum, tympanellum.
Jsidium phymatodes, b. phragmæum.
Lecidea holocarpa.
Spiloma vitiligo.
Agaricus cinereus, comatus, lateritius, ovatus, palmatus, plicatus, rotula, ſordarius, teſsellatus, b. dentatus.
*Cyathus olla.
Sphæria leucocephala.

(an hölzernen)
Alectoria jubata d. chalibeiformis.
Cetraria ſepincola b. ulophylla.
*Evernia prunaſtri *b. retuſa,

Digitized by Google

Lecanora cerina b. chrysaspis, * varia,
* c. ravida, vitellina.
Parmelia aleurites. * olivacea.
* Ramalina farinacea, a. minutula, b. gracilenta.
* Usnea florida.
Agaricus tardus.
* Tyloſtoma brumale.

(an faulen)
Thelephora concentrica.

ZEA MAYS L. (auf Blättern von)
* Conoplea Zeæ.

(auf halbfaulen Blättern von)
Peziza conoplea.

Ich wiederhole hier meine, im Hesperus eingerückte Bitte an Freunde der Naturkunde, um gütige Beiträge zu meiner

botaniſchen Topographie Böheims

und ſtatte jenen, welche mich bereits mit ihren Beiträgen gefälligſt unterſtützten, meinen öffentlichen Dank ab.

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google